

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO

REVISTA DEL MUSEO DE LA PLATA

(NUEVA SERIE)

---

# LAS PUBLICACIONES ENTOMOLOGICAS PRIVADAS DE ARSENE A. GIRAULT

POR

LUIS DE SANTIS

---

Extracto de la REVISTA DEL MUSEO DE LA PLATA (NUEVA SERIE)

Sección Zoología, Tomo VII, páginas 123-172

---

LA PLATA  
REPÚBLICA ARGENTINA

---

1961

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO  
REVISTA DEL MUSEO DE LA PLATA  
(NUEVA SERIE)

---

# LAS PUBLICACIONES ENTOMOLOGICAS PRIVADAS DE ARSENE A. GIRAULT

POR

LUIS DE SANTIS

-----  
Extracto de la REVISTA DEL MUSEO DE LA PLATA (NUEVA SERIE)  
Sección Zoología, Tomo VII, páginas 123-172  
-----

LA PLATA  
REPÚBLICA ARGENTINA

—  
1961

LAS PUBLICACIONES ENTOMOLOGICAS PRIVADAS  
DE ARSENE A. GIRAULT \*

POR LUIS DE SANTIS

Gracias a la amistosa colaboración de mis colegas los doctores E. F. Riek, de Camberra (Australia) y B. D. Burks, de Washington (Estados Unidos de Norteamérica), he tenido oportunidad de consultar una colección de 63 publicaciones que el doctor A. A. Girault efectuara a sus expensas entre los años 1917 y 1937 y que según el consenso general constituyen una rara mezcla de ciencia, y de libelo y otras cosas del mal gusto. No se puede afirmar que la misma sea una colección completa de las publicaciones que Girault realizara de tan extraña manera puesto que como ha señalado Parrott (1956, *Proc. R. Zool. Soc. N. S. Wales*, 1954-1955: 66-67) no es posible a lo que se sabe hoy, indicar con certeza la persona o institución que las posea; expresa, por ejemplo, que tanto el Museo como el Departamento de Agricultura de Queensland, donde Girault prestara servicios por espacio de siete años, no la tienen. Más aún, el resultado de averiguaciones que hiciera en Australia es que ni siquiera se conoce el número exacto de las publicaciones que así efectuara.

Es sabido que Girault introduce en dichos artículos concepciones filosóficas a todas luces tendenciosas y expone crudamente sus ideas personales sobre la vida en general y sobre política, con torpes ataques a la mujer y a ciertas instituciones, funcionarios y particulares.

En efecto, el examen de la lista que doy más adelante nos hace ver que muchas veces los títulos no son de aquellos que comúnmente se

\* Trabajo aprobado por el Primer Congreso Sudamericano de Zoología, celebrado en La Plata (República Argentina), del 14 al 24 de octubre de 1959.

ponen a una publicación entomológica; la lectura del contenido nos lleva a menudo a la muy triste conclusión de que el objeto principal de la misma no ha sido otro que el de difamar a alguien.

Desde luego que un original de ese tipo nunca podría ser aceptado por la dirección de una revista o periódico científico serio y responsable y es ello lo que dio origen a tan deplorable medio de publicación.

Dice Parrott que el Instituto Cawthron, de Nelson (Nueva Zelandia), recibió muchos de estos folletos algunos de los cuales fueron destruidos de inmediato por considerarse que de ningún modo podían ser incorporados a su biblioteca. Agrega que la del Museo de Queensland, en Brisbane (Australia), no guarda esas publicaciones en sus anaques, ni tampoco las ha fichado y que las conserva en los sótanos del mismo.

Desechando como corresponde, la parte libelística y testando los párrafos y expresiones inconvenientes queda como saldo de todos estos trabajos una apreciable contribución al conocimiento de la fauna de himenópteros, tisanópteros y hemípteros, como podrá verse a través de los datos estadísticos que doy a continuación y de la exposición detallada que hago más adelante.

Número de taxa creados por Girault en sus publicaciones privadas

	Géneros	Sub-géneros	Especies	Sub-especies	Variedades
Hymenoptera					
Chalcidoidea .....	127	1	733	14	5
Hymenoptera					
Cynipoidea .....	2	—	24	—	—
Hymenoptera					
Proctotrupoidea .....	1	—	25	—	—
Hymenoptera					
Bethyloidea .....	—	—	4	—	—
Hymenoptera					
Ichneumonoidea .....	1	—	14	1	—
Thysanoptera					
Terebrantia .....	1	—	63	2	—
Thysanoptera					
Tubulifera .....	1	—	68	—	—
Hemiptera					
Miridae .....	—	—	8	—	—
Totales .....	133	1	939	17	5

A esta contribución debe agregarse la que hiciera Girault al considerar el estado sistemático de los taxa conocidos dando descripciones



complementarias, indicando afinidades, proponiendo nuevos nombres y estableciendo nuevas sinonimias y combinaciones.

No debe olvidarse en ningún momento que Girault fue entomólogo extraordinario y un especialista en himenópteros calcidoideos de reconocida competencia; como lo manifestara en otro trabajo (De Santis, 1942, *Indices general y alfabético sistemático de la obra "Australian Hymenoptera Chalcidoidea" por Arsene A. Girault*, MS.: 3) estimo que el siguiente juicio emitido por el insigne calcidólogo español García Mercet (1921, *Fauna Ibérica. Familia Encirtidos*: 40-41) al considerar sus contribuciones sobre los encirtidos, puede aplicarse en general, a toda su obra. Dice así García Mercet: "En punto a fecundidad, estos dos naturalistas (se refiere a Howard y Ashmead) no han sido superados hasta hace bien poco tiempo. Hará cosa de diez años apareció en los Estados Unidos un entomólogo llamado A. Arsene Girault, del que puede decirse que describe las especies a millares. Este, en el poco tiempo que lleva publicando estudios entomológicos, ha creado más géneros y especies que Ashmead y Howard reunidos en un período de treinta años. Ahora bien: la obra de Girault me parece algo inferior a la de sus dos compatriotas ya nombrados. Por lo pronto describe los géneros y especies de un modo superficial y demasiado breve. Por otra parte atribuye algunas veces un valor genérico a caracteres que no pasan de la categoría de específicos, como, por ejemplo, a que la maza de las antenas sea entera o aparezca más o menos dividida por surcos transversales. Además, prescinde en absoluto de acompañar dibujos o fotografías a las descripciones, lo que dificulta enormemente el reconocimiento de las formas descritas y aun el de los géneros creados. Sin embargo de ello, no deja de haber bastantes cosas estimables en la obra de Girault, y las habría en mayor número si describiera con un poco más de atención y reposo, pues no se le pueden negar a este naturalista inteligencia y condiciones excepcionales para los estudios de entomología".

Si bien es cierto que numerosos taxa creados en esas publicaciones han sido reconocidos como sinónimos de otros descriptos con anterioridad —ello a veces por el propio Girault— mucho es lo que queda en pie, como lo han reconocido los especialistas que han revisado parte de su obra. Entre los autores que han considerado estos artículos de Girault como verdaderas publicaciones, tengo presente a los siguientes al trazar estas líneas: Gahan, Timberlake, Ferrière, Ghesquière, Peck, Muesebeck, Walkley, Novicky, Burks, Weld, Compere, Moulton, Pries-

ner, Ogloblin, Fagan, Bugbee, Boucek, Doult, Hartwig, Faure, Steffan, Dozier, Balduf, Kelly, Mayne y Neave.

Vale decir entonces que todos estos autores han hecho suyas las consideraciones que formularan Gahan y Fagan (1923, *Bull. U.S. Nat. Mus.*, 124: 3) al ocuparse de estas publicaciones privadas de Girault. Expresan los mencionados especialistas que si bien es cierto que el medio elegido es condenable y que están convencidos de que novedades zoológicas como las que elaborara Girault deben publicarse en órganos científicos de reconocida trayectoria, ellos no encuentran razones suficientes como para no reconocer la validez de los taxa propuestos o de otras consideraciones que se formulan acerca de los mismos. Reconocen que en la mayoría de los casos las descripciones que acompaña son breves y a menudo inadecuadas, pero de cualquier modo suficientes como para dar validez a los nombres respectivos. Las razones que aducen son las siguientes: 1º que estos artículos fueron enviados por Girault a diversas bibliotecas y a especialistas, con la advertencia que eran vendidos por él; 2º que algunas de las determinaciones que efectuara fueron comunicadas a entomólogos y a otras personas interesadas que realizaron luego publicaciones empleando los nombres que le diera el autor, y 3º que los tipos de los nuevos taxa fueron depositados en el Museo Nacional de los Estados Unidos de Norteamérica, en Washington, y agrego que también en el Museo de Queensland, en Brisbane, y otros Museos australianos.

Musgrave (1932, *Bibliography of Australian Entomology 1775-1930, with biographical notes on authors and collectors*, Edit. R. Zool. Soc. N. S. Wales, VIII + 380 págs.) en cambio, que ha publicado una bibliografía de entomología australiana que abarca de 1775 a 1930, no ha incluido estos artículos de Girault por considerar que no constituyen publicación en el sentido técnico que se da a la palabra. Debo agregar que sólo excepcionalmente se los ha registrado en *The Zoological Record* y que algunos géneros así propuestos por Girault, tampoco figuran en el *Nomenclator Zoologicus* de Neave (1939-1950, *Nomenclator Zoologicus, etc.*, Edit. Zool. Soc. Lond., 5 vols.).

Recientemente Parrott, también ha discutido la validez de estos nombres, sosteniendo que, en última instancia, el caso tendrá que ser sometido a consideración de la Comisión Internacional de Nomenclatura Zoológica; las razones en que fundamenta su manera de pensar son las siguientes: 1º que no se conoce con certeza el número de publica-

ciones que Girault editara de ese modo y ni tampoco la institución o particular que posea la serie completa; 2º que algunas de ellas no fueron puestas en venta según se desprende del hecho de que no llevan impreso el precio, ni tampoco indicación de la forma en que podrían obtenerse; 3º que en muchos casos el título que llevan no guarda relación alguna con el contenido entomológico del artículo; 4º que en otros parece ser que el objeto principal era el de exponer sus puntos de vista personales sobre la vida y otros asuntos que nada tienen que ver con la entomología, pasando la descripción de nuevos géneros y especies a un plano secundario; 5º que alguno de los nombres propuestos por Girault en estos artículos no han sido registrados en *The Zoological Record* y ni tampoco figuran en el *Nomenclator Zoologicus* de Neave, aparte de que Musgrave no los considera publicación en sentido técnico y no los ha incluido por lo tanto, en su Bibliografía de entomología australiana, y 6º que las descripciones de *Ichneumonidae* son muy breves y sin figuras, resultando difícil establecer su verdadera posición sistemática sin un examen de los tipos. Aclara sin embargo, que en lo que a esta familia se refiere, la mayor parte de ellos se conservan en el Museo de Queensland, encontrándose en buen estado. Expresa Parrott finalmente, que a su criterio, la situación de estos trabajos no aparece clara a la luz de lo que establece el artículo 25 de las Reglas Internacionales de Nomenclatura Zoológica.

Opino por mi parte, que no puede adoptarse una resolución de carácter general que abarque a la totalidad de esta producción, sino que por el contrario tendrá que examinarse por separado y exhaustivamente cada una de ellas. Creo también que las Reglas tendrán que aplicarse con todo rigor o en último caso con la misma rigidez con que se trató a publicaciones similares, los cinco números de *Nunquam Otiosus* por ejemplo, editados por el doctor J. Brèthes entre los años 1914 y 1926. Pese a que esta publicación tuvo a veces el mismo carácter que aquellas otras de Girault, ha sido registrada por *The Zoological Record* y los taxa allí creados figuran en su totalidad en la obra de Neave; por lo demás, no tengo conocimiento de que alguien alguna vez haya discutido la validez de los mismos.

Enumero a continuación y en orden cronológico las 63 publicaciones privadas de Girault que he consultado, con los comentarios que en cada caso haya sido necesario hacer, y luego doy la lista sistemática de los taxa tratados siguiendo en líneas generales el mismo plan de

*The Zoological Record*, es decir que después del taxon y de la localidad, indico la publicación por el número de orden que le corresponde en la lista, seguido del de la página. Para abreviar, indicaré Australia con A. y Estados Unidos de Norteamérica con la sigla EE. UU.

LISTA DE LAS PUBLICACIONES CONSULTADAS

- 1) *Speciosissima Genera Nova Eulophidorum*, 4 págs. Washington, 10 de marzo de 1917.

7 géneros y 3<sup>as</sup> especies nuevos de *Chalcidoidea* de EE. UU. y México. Tipos depositados en el Museo Nacional de los EE. UU., en Washington.

- 2) *New Javanese Hymenoptera*, 12 págs., Washington, 28 de marzo de 1917.

4 géneros nuevos de *Chalcidoidea* y 1 de *Proctotrupoidea* y 15 especies y 1 sub-especie nuevas de la primera superfamilia y 8 especies nuevas de la segunda. Tipos depositados en el mismo Museo.

- 3) *New Chalcid Flies*, 6 págs. Glenndale, Md., 30 de marzo de 1917.

4 géneros y 22 especies nuevos de *Chalcidoidea* norteamericanos y proposición de un nuevo nombre.

- 4) *New Eulophidae*, 1 pág. Glenndale, Md., 30 de marzo de 1917.

2 especies nuevas de *Chalcidoidea* norteamericanos. Tipos depositados en el Museo Nacional de los EE. UU., en Washington.

- 5) *Two new Achrysocharellae*, 1 pág. Glenndale, Md., 30 de marzo de 1917.

2 especies nuevas del género *Achrysocharella* Girault, 1913 (*Chalcidoidea: Entedontidae*), una de EE. UU. y la otra de Las Antillas. Tipos depositados en el mismo Museo.

- 6) *Descriptiones Stellarum Novarum*, 22 págs. 1<sup>o</sup> de mayo de 1917.

2 géneros, 50 especies y 4 variedades nuevos de *Chalcidoidea* de EE. UU., México, Africa, Suiza e islas de Ceilán y Puerto Rico. Establece además, nuevas sinonimias y propone nuevos nombres según el detalle que doy más adelante. Tipos depositados en el mismo Museo.

- 7) *Descriptiones Hymenopterorum Chalcidoidicarum Variorum cum Observationibus III*, 10 págs. Glenndale, Md., 3 de mayo de 1917.

4 géneros y 35 especies nuevos de EE. UU., México e isla de San Vicente. Establece además, nuevas sinonimias y combinaciones y aclara la posición sistemática de algunos géneros. Tipos depositados en el mismo Museo.

- 8) *Chalcidoidea Nova Marilandensis*, 2 págs. Glenndale, Md., 21 de mayo de 1917.

6 especies nuevas. Tipos depositados en el mismo Museo.

- 9) *Chalcidoidea Nova Marilandensis II*, 2 págs. Glenndale, Md., 9 de junio de 1917.

1 género y 5 especies nuevos. Tipos depositados en el mismo Museo.

- 10) *Descriptiones Hymenopterorum Chalcidoidicarum Variorum cum Observationibus V*, 16 págs. Glenndale, Md., 8 de agosto de 1917.

10 géneros, 40 especies, 1 sub-especie y 1 variedad nuevos, de EE. UU., Canadá, Francia, Inglaterra, India, Japón e islas de Curaçao y Java. Establece además, nuevas sinonimias y combinaciones. Tipos depositados en el mismo Museo.

- 11) *Chalcidoidea Nova Marilandensis III*, 6 págs. Glenndale, Md., 22 de setiembre de 1917.

1 género, 5 especies y 1 sub-especie nuevos. Tipos depositados en el mismo Museo.

- 12) *North American Hymenoptera Elasmidae*, 4 págs. Sidney, 1º de agosto de 1918.

Contiene una clave para distinguir las especies norteamericanas del género *Elasmus* Westwood, 1833, incluyendo también *E. mexicanus* Girault, 19, de México. El trabajo está basado en un examen de los tipos de todas las especies que menciona.

- 13) *North American Hymenoptera Trichogrammatidae*, 11 págs. Sidney, 1º de noviembre de 1918.

Contiene claves para distinguir los géneros, especies y sub-especies de tricogramátidos norteamericanos, dando a conocer 2 géneros, 4 especies y 1 sub-especie nuevos. Establece además, algunas sinonimias nuevas. El trabajo también está basado en un examen de los tipos.

- 14) *Hymenoptera Chalcidoidea Nova Australiensis*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 20 de noviembre de 1919.



2 géneros y 5 especies nuevos.

- 15) *Some Insects Never Before Seen by Mankind*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 30 de octubre de 1920.

1 género y 2 especies nuevos de Australia.

- 16) *New Animals of Australia and Old Men of the Earth*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 10 de noviembre de 1921.

3 géneros y 6 especies nuevos.

- 17) *The North American Species of Emersonella and Entedon, with Excuses, etc.*, 1 pág. Brisbane, 20 de octubre de 1922.

Contiene claves para la diferenciación de las especies de *Emersonella* Girault, 1916 y norteamericanas de *Entedon* Dalman, 1820, basadas en el estudio de los tipos de las mismas depositados en el Museo Nacional de los EE. UU. Establece dos nuevas sinonimias. Como apéndice agrega la descripción de una nueva especie de *Chalcididae* de Australia.

- 18) *The True Remedy for Head Lice. Dedication of a New Animal to the Quality of Majesty and so Forth*, 1 pág. Brisbane, 20 de noviembre de 1922.

10 especies nuevas de *Chalcidoidea* de Australia y Tasmania.

- 19) *Loves Wooed and Won in Australia*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 31 de octubre de 1923.

2 géneros y 9 especies de *Chalcidoidea* de Australia.

- 20) *Microscopitis, Womanitis and New Hexapods*, 7 págs. sin numerar. Sidney, 31 de octubre de 1923.

1 género y 10 especies nuevos de *Chalcidoidea* de Australia.

- 21) *Homo perniciosus and New Hymenoptera*, 4 págs. sin numerar. Brisbane, 10 de abril de 1924.

4 géneros y 8 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 1 especie nueva de *Ichneumonoidea*; todos de Australia. Establece además, nuevas sinonimias.

- 22) *Lese Majeste, New Insects and Robbery*, 1 pág. Gympie, 1 de diciembre de 1924.

1 género y 2 especies nuevos de *Chalcidoidea*, 1 especie nueva de *Ichneumonoidea* y 1 de *Thysanoptera*; todos de Australia.



- 23) *New Insects from Queensland*, 1 pág. Gympie, 20 de diciembre de 1924.

Con ligeras modificaciones vuelve a describir como nuevos los géneros y especies mencionados en el artículo anterior.

- 24) *Indications (in New Insects) of Ruling Power and Law in Nature*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 10 de marzo de 1925.

4 géneros y 14 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 1 especie nueva de *Ichneumonoidea*; todos de Australia. Establece además nuevas sinonimias.

- 25) *An Essay on When a Fly is Lovable. The Ceremony of Baptizing Some and Unlovely Hate*, 4 págs. sin numerar. Brisbane, 30 de junio de 1925.

17 especies y 1 sub-especie nuevas de *Chalcidoidea* y 4 especies nuevas de *Ichneumonoidea*; todos de Australia. Establece además, una nueva sinonimia.

- 26) *Some Gem-like or Marvellous Inhabitants of the Woodlands Hitherto Unknown and by Most Never Seen nor Dreamt of*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 25 de setiembre de 1925.

10 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 3 de *Bethyloidea*; todos de Australia. Establece además, dos nuevas sinonimias.

- 27) *New Queensland Insecta Captured without any Reference to Use*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 15 de diciembre de 1925.

6 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 1 de *Proctotrupoidea*. Establece además, 3 nuevas sinonimias. Tipos depositados en el Museo de Queensland.

- 28) *Hymenoptera Minutae Nova Australiensis*, 1 pág. Brisbane, 20 de enero de 1926.

2 géneros y 2 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 1 especie nueva de *Proctotrupoidea*.

- 29) *Characteristics of New Australian Insects (Refused Publication on Pretext)*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 24 de febrero de 1926.

1 especie nueva de *Chalcidoidea*, 2 de *Proctotrupoidea* y 2 de *Thysanoptera*.

30) *New Pests from Australia*, 1 pág. Brisbane, 31 de marzo de 1926.  
2 géneros y 3 especies nuevos de *Chalcidoidea*.

31) *New Pests from Australia II*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 30 de abril de 1926.

1 género, 7 especies y 1 sub-especie nuevos de *Chalcidoidea*, 2 especies nuevas de *Proctotrupoidea* y 1 de *Thysanoptera*. Tipos depositados en el Museo de Queensland.

32) *New Pests from Australia III*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 25 de agosto de 1926.

5 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 7 de *Thysanoptera*. Establece además, nuevas sinonimias referidas a este último Orden.

33) *New Pests from Australia IV*, 2 págs. Brisbane, 18 de noviembre de 1926.

1 género y 5 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 1 especie nueva de *Thysanoptera*.

34) *New Pests from Australia V*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 20 de diciembre de 1926.

2 especies nuevas de *Chalcidoidea*, 2 de *Proctotrupoidea* y 7 de *Thysanoptera*.

35) *Some New Wild Animals*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 26 de enero de 1927.

3 especies nuevas de *Chalcidoidea*, 1 de *Proctotrupoidea* y 1 género y 15 especies nuevas de *Thysanoptera*; todos de Australia.

36) *New Australian Animals so far Overlooked by Outsiders*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 24 de marzo de 1927.

2 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 9 de *Thysanoptera*. Establece además, una nueva sinonimia en este último Orden. Tipos depositados en el Museo de Queensland.

37) *Thysanoptera Nova Australiensis from Queensland*, 1 pág. Brisbane, 18 de mayo de 1927.

4 especies nuevas de *Thysanoptera*. No obstante el título que lleva el artículo, también describe 1 especie nueva de *Chalcidoidea*.

- 38) *Thysanoptera Nova Australiensis II*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 19 de agosto de 1927.

Pese al título, describe 2 especies nuevas de *Chalcidoidea* además de 9 especies nuevas de *Thysanoptera*.

- 39) *A Discourse on Wild Animals*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 24 de octubre de 1927.

2 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 9 de *Thysanoptera*; todos de Australia.

- 40) *A Prodigious Discourse on Wild Animals*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 19 de marzo de 1928.

9 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 9 de *Thysanoptera*; todos de Australia. Establece además nuevas sinonimias y efectúa una enmienda.

- 41) *Some New Hexapods Stolen from Authority*, 4 págs. sin numerar. Brisbane, 23 de mayo de 1928.

9 géneros y 24 especies nuevas de *Chalcidoidea*, 1 especie nueva de *Proctotrupoidea* y 3 de *Thysanoptera*; todos de Australia.

- 42) *Some Insecta and New All Highness (Notes Compiled in Fear and Sorrow)*, 4 págs. sin numerar. Brisbane, 18 de agosto de 1928.

3 géneros y 6 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 12 especies nuevas de *Thysanoptera*; todos de Australia. Además corrige errores que se han deslizado en publicaciones anteriores.

- 43) *Notice of a Curious Professor and of Native Wasps and Wood Lice*, 4 págs. sin numerar. Brisbane, 20 de noviembre de 1928.

3 géneros y 6 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 1 género y 9 especies nuevos de *Thysanoptera*; todos de Australia.

- 44) *North American Hymenoptera Mymaridae*, 29 págs. Brisbane, 8 de enero de 1929.

Este trabajo contiene claves para distinguir sub-familias, tribus, géneros, especies y sub-especies de mimáridos norteamericanos con descripción de dos nuevas especies. Como apéndice y con el título *New Insects Mostly Australian* agrega la descripción de 7 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 3 de *Thysanoptera* de Australia y los EE. UU.

- 45) *Description of a Case of Lunacy in Homo and of New Six-legged Articulates*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 25 de abril de 1929.

2 géneros y 19 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 11 especies nuevas de *Thysanoptera*; todos de Australia.

- 46) *New Pests from Australia VI*, 4 págs. sin numerar. Brisbane, 30 de setiembre de 1929.

6 géneros y 17 especies nuevos de *Chalcidoidea*, 2 especies nuevas de *Cynipoidea* y 5 de *Thysanoptera*. Además propone nuevos nombres y establece nuevas sinonimias.

- 47) *New Pests from Australia VII*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 10 de febrero de 1930.

1 género y 9 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 5 especies nuevas de *Thysanoptera*. Trata además, sobre algunas especies descriptas previamente y establece una nueva sinonimia.

- 48) *New Pests from Australia VIII*, 5 págs. sin numerar. Brisbane, 16 de agosto de 1930.

6 géneros y 17 especies nuevos de *Chalcidoidea*, 2 géneros y 2 especies nuevos de *Cynipoidea*. 1 especie nueva de *Ichneumonoidea* y 4 especies y 1 sub-especie nuevas de *Thysanoptera*. Además propone un nuevo nombre y establece nuevas sinonimias.

- 49) *New Pests from Australia IX*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 29 de diciembre de 1930.

10 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 7 de *Cynipoidea*. Establece además, una nueva sinonimia y propone un nuevo nombre y una transferencia.

- 50) *A New Habit in an Old Insect, Homo pudicus and New Eurytomid*, 4 págs. sin numerar. Brisbane, 1º de setiembre de 1931.

4 géneros, 38 especies y 4 sub-especies nuevos de *Chalcidoidea* y 1 especie nueva de *Cynipoidea*. Además propone dos nuevos nombres.

- 51) *Hymenoptera, Thysanoptera Nova Australiensis*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 19 de setiembre de 1931.

1 género y 8 especies nuevos de *Chalcidoidea*, 1 especie nueva de *Cynipoidea* y 1 de *Thysanoptera*.

- 52) *New Pests from Australia X*, 6 págs. sin numerar. Brisbane, 10 de febrero de 1932.

8 géneros, 44 especies y 2 sub-especies nuevos de *Chalcidoidea*, 4 especies nuevas de *Cynipoidea* y 1 de *Thysanoptera*. Establece además. nuevas sinonimias.

- 53) *Hymenoptera, Thysanoptera Nova Australiensis II*, 1 pág. Brisbane, 31 de marzo de 1932.

7 especies nuevas de *Chalcidoidea* y 1 de *Thysanoptera*. Propone además, un nuevo nombre.

- 54) *New Lower Hymenoptera from Australia and India*, 6 págs. sin numerar. Brisbane, 20 de octubre de 1932.

2 géneros, 1 sub-género, 40 especies y 1 sub-especie nuevos de *Chalcidoidea*, 1 género y 1 especie nuevos de *Cynipoidea*, 5 especies nuevas de *Proctotrupoidea* y 4 especies y 1 sub-especie nuevas de *Ichneumonoidea*. Los materiales estudiados proceden de la India, Australia, Tasmania, Nueva Guinea y Timor.

- 55) *Some Beauties Inhabitant Not of Commercial Boudoirs but of Nature's Bosom, Notably New Insects*, 5 págs. sin numerar. Brisbane, 20 de junio de 1933.

5 géneros y 24 especies nuevos de *Chalcidoidea*, 1 especie nueva de *Proctotrupoidea*, 1 de *Cynipoidea*, 1 género y 3 especies nuevos de *Ichneumonoidea* y 1 especie nueva de *Thysanoptera*. Los materiales estudiados proceden de Australia e isla de Bribie. Propone además, algunas transferencias y efectúa una enmienda.

- 56) *Some Beauties Inhabitant not of the Boudoirs of Commerce but of Nature's Bosom. New Insects*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 22 de noviembre de 1933.

3 géneros y 12 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 1 sub-especie nueva de *Thysanoptera*, de Australia y Tasmania.

- 57) *Eucharitidae, Cynipidae, Proctotrypidae et Thysanoptera Nova Australiensis*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 20 de febrero de 1934.

2 géneros y 9 especies nuevos de *Chalcidoidea*, 1 especie nueva de *Cynipoidea*, 1 de *Proctotrupoidea* y 1 de *Thysanoptera*.

- 58) *Miridae et Hymenoptera Nova Australiensis*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 24 de mayo de 1934.

2 géneros y 11 especies nuevos de *Chalcidoidea*, 1 especie nueva de *Cynipoidea* y 4 de *Hemiptera Miridae*. Establece además, nuevas sinonimias.

- 59) *New Capsidae and Hymenoptera with a Note on an Unmentionable*, 4 págs. sin numerar. Sidney, 21 de diciembre de 1934.

2 géneros y 31 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 2 especies nuevas de *Hemiptera Miridae*. El "inmencionable" es la chinche común de las camas, contra la cual indica un procedimiento de lucha.

- 60) *Microhymenoptera Australiensis Nova, Mostly Chalcididae*, 4 págs. Sidney, 25 de abril de 1935.

3 géneros y 20 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 2 especies nuevas de *Cynipoidea*. Propone además un nuevo nombre.

- 61) *Chalcididae, Capsidae Species Nova Australiensis Giraulti*, 2 págs. sin numerar. Brisbane, 25 de abril de 1936.

En este trabajo que atribuye a Lepelletier de Saint Fargeau, describe 1 género y 11 especies nuevos de *Chalcidoidea* y 1 especie nueva de *Hemiptera Capsidae*. Tipos depositados "en un Museo australiano".

- 62) *Terror-Errors; and Novitates of Pterygota (Or Earth Realities not State-Bound)*, 4 págs. Sidney, 29 de agosto de 1936.

2 géneros, 13 especies y 1 sub-especie nuevos de *Chalcidoidea*, de Australia y Tasmania. Propone además, 4 nuevos nombres.

- 63) *New Naturals Unorthodoxies and Non-Pollutions viz New Xexapods*, 3 págs. sin numerar. Brisbane, 20 de noviembre de 1937 (Publicación mimeográfica).

3 géneros y 13 especies nuevos de *Chalcidoidea*, 1 especie nueva de *Cynipoidea* y 1 de *Hemiptera Miridae*. Propone además, un nuevo nombre.



LISTA SISTEMATICA

HYMENOPTERA

ICHNEUMONOIDEA

**BRACONIDAE**

*Phanerotoma coccinellae* sp. n., A., 21 : 2.

**ICHNEUMONIDAE**

*Ariostonia* gen. n., 55 : 1; *fusciapex* sp. n., A., 55 : 1.

*Austrapophua hirsuta* sp. n., A., 48 : 2.

*Bosmina rapi* Cameron, 1912, transferida a *Diocles* Foerster, 1868, 55 : 1.

*Diaparsis francisci*, *nigroguttipennis* spp. n., A., 55 : 1-2.

*Diocles*, ver *Bosmia rapi*.

*Lissopimpla atra* sp. n., A., 22 : 1 y 23 : 1.

*Mesochorus pinarae* sp. n., A., 54 : 5.

*Nipponophichn chopini* sp. n., A., 54 : 5.

*Pristomerus atriceps* sp. n., A., 24 : 2; *atrifemur* sp. n., A., 25 : 4.

*Xanthocampoplex regis* sp. n., A., 25 : 4.

**MEGALYRIDAE**

*Megalyra australis* sp. n., A., 25 : 2; *fabrei* sp. n., A., 54 : 5; *fasciipennis io* ssp. n., A., 54 : 5; *nigrocorpus* sp. n., A., 54 : 5; *transversistriata* sp. n., A., 25 : 1.

CHALCIDOIDEA

**MYMARIDAE**

*Alaptinae*, 44 : 6, caracteres fundamentales.

*Alaptini*, 44 : 6, caracteres fundamentales.

*Alaptus* Haliday, 1840 (= *Metalaptus* Malenotti, 1917), 10 : 1; 44 : 9, caracteres fundamentales; *ah* sp. n., A., 47 : 2; *caecilii* Ferrière, ver *xenophoni*; *caecilii* Girault, 1908; *eriococci* Girault, 1908, 44 :

10, caracteres fundamentales; *globossicornis* Girault, 1908, 44 : 9, caracteres fundamentales; *icerya* Riley, 1889, 44 : 10, caracteres fundamentales; *inciliatus* sp. n., A., 47 : 2; *intonsipennis* Girault, 1910, 44 : 10, caracteres fundamentales, *oh* sp. n., A., 47 : 3; *quadrdatus* sp. n., A., 45 : 3; *reticulatipennis* sp. n., A., 60 : 4; *xenophoni* nom. n., 49 : 1, para *A. caecilii* Ferrière, 1930.

*Anagrini*, 44 : 6, caracteres fundamentales.

*Anagrus* Haliday, 1833 o género afín (= *Pteratomus* Packard, 1866; *Packardiella* Ashmead, 1904), 44 : 27; 44 : 9; caracteres fundamentales; *armatus* (Ashmead, 1887) (= *A. spiritus* Girault, 1911), 44 : 9, caracteres fundamentales; *armatus giraulti* Crawford, 1913; *armatus nigriceps* Girault, 1915; *armatus nigriventris* Girault, 1911; *epos* Girault, 1911; *puella* Girault, 1911, 44 : 9, caracteres fundamentales; *spiritus*, ver *armatus*.

*Anaphes* Haliday, 1833, 44 : 11, caracteres fundamentales; *behmani* sp. n., EE. UU.; *hercules* Girault, 1911, 44 : 14, caracteres fundamentales; *iole* (Girault, 1911) [= *A. perdubius* Girault, 1916; *A. ovijentatus* (Crosby et Leonard, 1914)], 44 : 14; 44 : 13, caracteres fundamentales; *iole anomocerus* ssp. n., EE. UU., 44 : 13; *morellus* Girault, 1911, 44 : 14; caracteres fundamentales; *ovijentatus*, ver *iole*; *pallipes* (Ashmead, 1887), 44 : 13, caracteres fundamentales; *perdubius*, ver. *iole*; *pratensis* Foerster, 1847, 44 : 14, caracteres fundamentales; *sinipennis* Girault, 1911, 44 : 13, caracteres fundamentales.

*Anaphoidea* Girault, 1909, 44 : 11, caracteres fundamentales; *conotracheli* (Girault, 1905) (= *A. pullicrura* Girault, 1910; *A. luna* Girault, 1914), 44 : 12, caracteres fundamentales; *gonipteri*, ver, *nitens*; *nitens* Girault, 1928 (= *A. gonipteri* Ferrière, 1930), 48 : 4, ver *Yungaburra*; *pullicrura*, ver *conotracheli*; *sordidata* Girault, 1909, 44 : 12, caracteres fundamentales.

*Anthemiella*, ver *Parallelaptera*.

*Boudiennyia* gen. n., 63 : 2, para *Ooctonus saintpierrei* Girault, 1913.

*Camptoptera immensa* sp. n., A., 55 : 5.

*Conatocerus* [sic], ver *Gonatocerus*; *kochi* sp. n., A., 61 : 1.

*Cosmocomoidea*, ver *Ooctonus*.

*Dasyscapus*, ver *Goetheana*.

*Dicopus* Enoch, 1909, 44 : 9, caracteres fundamentales; *bidentiscapus* sp. n., A., 50 : 2; *halitus* Girault, 1911, 44 : 10, caracteres fundamentales.

*Enasius*, ver *Erythmelus*.

*Erythmelus* Enock, 1909 (= *Enasius* [sic] Enock, 1909), 44 : 7, caracteres fundamentales; *cinctiventris* (Girault, 1911); *gracilipes* Girault, 1916, 44 : 7, caracteres fundamentales; *gracilis* (Howard, 1881); *picinus* (Girault, 1916), 44 : 8, caracteres fundamentales; *schilleri* sp. n., A., 51 : 1.

*Goetheana* Girault, 1920 (= *Dasyscapus* Gahan, 1927), 48 : 4.

*Gonatocerus* Nees, 1834 (= *Conatocerus* Girault, 1936), error tipográfico, 62 : 2; 44 : 20, caracteres fundamentales; *americanus* Brues, 1907, 44 : 27, caracteres fundamentales; *anthonomi* Girault, 1905 (= *G. texanus* Girault, 1911), 44 : 26, caracteres fundamentales; *ashmeadi* Girault, 1916, 44 : 25, caracteres fundamentales; *aureus* Girault, 1911, 44 : 26, caracteres fundamentales; *brunneus* Girault, 1911 (= *G. maevius* Girault, 1911), 44 : 26, caracteres fundamentales; *californicus* Girault, 1911, 44 : 27, caracteres fundamentales; *dolichocerus* Ashmead, 1887, 44 : 25, caracteres fundamentales; *elizabethae* sp. n., A., 26 : 2, *ella* sp. n., A., 50 : 4; *eximius*, ver *mexicanus*; *fasciatus* Girault, 1911, 44 : 24, caracteres fundamentales; *gibsoni*, ver *mexicanus*; *illinoisensis* Girault, 1917, 44 : 27, caracteres fundamentales; *juvator* Perkins, 1912, 44 : 27, caracteres fundamentales; *koebelei* Perkins, 1912 44 : 23, caracteres fundamentales; *latipennis* Girault, 1911, 44 : 24, caracteres fundamentales; *maevius*, ver *brunneus*; *maga* Girault, 1911, 44 : 24, caracteres fundamentales; *marilandicus* Girault, 1917; *maximus* Girault, 1911, 44 : 25, caracteres fundamentales; *mexicanus* Perkins, 1912 (= *G. eximius* Gahan, 1913; *G. gibsoni* Crawford, 1915), 44 : 22, caracteres fundamentales; *nigritarsis* Ashmead, 1887, 44 : 25, caracteres fundamentales; *novifasciatus* Girault, 1911; *ovicenatus* Leonard et Crosby, 1915, 44 : 24, caracteres fundamentales; *pygmaeus* Girault, 1911, 44 : 27, caracteres fundamentales; *rivalis* Girault, 1911, 44 : 23, caracteres fundamentales; *romae* sp. n., A., 40 : 3; *tenuipennis* Girault, 1911, 44 : 23, caracteres fundamentales; *texanus*, ver *anthonomi*; *titillatus* Girault, 1917, 44 : 24, caracteres fundamentales; *triguttatus* Girault, 1916, 7 : 10, localidad tipo; *triguttatus atriclavus* ssp. n., isla de Trinidad, 6 : 19; *utahensis* Girault, 1917, 44 : 23, caracteres fundamentales.

*Idiocentrus*, ver *Stethynium*.

- Leimacis hilaris* sp. n., A., 61 : 1.
- Macrocamptoptera* Girault, 1910; *metotarsa* (Girault, 1905), 44 : 19, caracteres fundamentales.
- Metalaptus*, ver *Alaptus*.
- Metanthemus* gen. n.; *aureus* sp. n., A., 41 : 4.
- Mymar* Haliday [sic] 1832, 44 : 1, caracteres fundamentales; *cincinnati* Girault, 1917; *venustum* Girault, 1911, 44 : 12, caracteres fundamentales.
- Mymarinae*, 44 : 6, caracteres fundamentales.
- Mymarini*, 44 : 11, caracteres fundamentales.
- Mymaromma* Girault, 1920 (= *Petiolaria* Blood et Kryger, 1922), 48 : 4.
- Mymaromella* gen. n.; *mira* sp. n., A., 50 : 4; *mirissima* sp. n., A., 60 : 3.
- Neomymar* Crawford, 1913, 44 : 11, caracteres fundamentales; *vierecki* Crawford, 1913, 44 : 13, caracteres fundamentales; *vierecki marilandi* ssp. n., EE. UU., 11 : 2; 44 : 13; caracteres fundamentales.
- Ooctini*, 44 : 11, caracteres fundamentales.
- Ooctonus* Haliday, 1833 (= *Cosmocomoidea* Howard, 1908), 44 : 20, caracteres fundamentales; *americanus* Girault, 1916, 44 : 21, caracteres fundamentales; *citriscapus*; *ignipes*; *iona* spp. n., A., 48 : 5; *morrili* (Howard, 1908); *quadricarinatus* Girault, 1916, 44 : 21, caracteres fundamentales; *saintpierrei*, ver *Boudiennya*; *silvensis* Girault, 1916, 44 : 22, caracteres fundamentales.
- Packardiella*, ver *Anagrus*.
- Parallelaptera* Enock, 1909 (= *Anthemiella* Girault, 1911), 44 : 6, caracteres fundamentales; *rex* (Girault, 1911), 44 : 8; caracteres fundamentales.
- Paranaphoidea auripes* sp. n., A., 26 : 2; *elongata* sp. n., A., 19 : 3.
- Petiolaria*, ver *Mymaromma*.
- Polynema* Haliday, 1833, 44 : 1, caracteres fundamentales; *aspidioti* Girault, 1911, 44 : 18, caracteres fundamentales; *bifasciatipenne* (Girault, 1908); *bifasciatipenne varium* Girault, 1917; *bimaculatipenne* Girault, 1911, 44 : 15, caracteres fundamentales; *blackburni* sp. n., A., 52 : 3; *caesariatipenne* Girault, 1911, 44 : 16; *consobrinus* Girault, 1911, 44 : 8, caracteres fundamentales; *elatum* sp. n., A., 44 : 29; *enchenopae* Girault, 1911, 44 : 17, caracteres fundamentales; *eutettexi* sp. n., EE. UU., 6 : 18; 44 : 18,

caracteres fundamentales; *florum* sp. n., EE. UU. y A., 44 : 18 y 28; *glabricorpus* sp. n., A., 44 : 29; *giraulti* Perkins, 1912, 44 : 16, caracteres fundamentales; *helenae* sp. n., A., 26 : 1; *howardi* (Ashmead, 1881), 44 : 19, caracteres fundamentales; *longipes* (Ashmead, 1887); *maculipes* (Ashmead, 1887), 44 : 17, caracteres fundamentales; *marilandicum* Girault, 1917, emend., 44 : 16, caracteres fundamentales; *marilandicus* sp. n., EE. UU., 10 : 2; *nativum* sp. n., EE. UU. y A., 44 : 19 y 28; *needhami* Ashmead, 1900, 44 : 16, caracteres fundamentales; *piceipes* [sic] Girault, 1905, 44 : 15, caracteres fundamentales; *psecas* Girault, 1911, 44 : 16, caracteres fundamentales; *regina* Girault, 1912, 44 : 18, caracteres fundamentales; *saga* (Girault, 1911), 44 : 17, caracteres fundamentales; *schumanni* sp. n., A., 53 : 1 y 58 : 2; *sibylla* Girault, 1911, 44 : 18, caracteres fundamentales; *silvifilia* sp. n., A., 26 : 1; *striaticorne* Girault, 1911 (= *P. s. boreum* Girault, 1916), 44 : 19, caracteres fundamentales; *striaticorne boreum*, ver *striaticorne*; *zetes* Girault, 1911, 44 : 17, caracteres fundamentales.

*Polynemoidea domestica* sp. n., A., 50 : 3.

*Pteratomus*, ver *Anagrus*.

*Richteria* gen. n., 15 : 2; *bicornuta* sp. n., A., 49 : 1; *lamennaisi* sp. n., A., 15 : 2, genotipo.

*Stethynium* Enock, 1909 (= *Idiocentrus* Gahan, 1927), 48 : 4; 44 : 7, caracteres fundamentales; *atrum* sp. n., A., 41 : 4; *faunum* Girault, 1911, 44 : 7, caracteres fundamentales; *lutheri* sp. n., A., 45 : 3; *nubiliceps* sp. n., A., 51 : 1 y 55 : 4; *obscurum* sp. n., A., 51 : 1.

*Yungaburra* gen. n., 55 : 5, para *Anaphoidea nitens* Girault, 1928.

## TRICHOGRAMMATIDAE

*Abbellia* Girault, 1911, 13 : 2, caracteres fundamentales; *acuminata* (Ashmead, 1888) (= *Brachista pallida* Ashmead, 1900), 13 : 6, caracteres fundamentales; *americana* Girault, 1917, 13 : 6, caracteres fundamentales; *auriscutellum*, ver *prima*; *nympha* Girault, 1911, 13 : 7, transferida a *Ittys* Girault, 1911; caracteres fundamentales; *prima* (Perkins, 1912) (= *A. auriscutellum* Girault, 1916), 13 : 5, caracteres fundamentales; *subflava* Girault, 1911, 13 : 6, caracteres fundamentales.

*Aphelinoidea* Girault, 1911, 13 : 4, caracteres fundamentales; *plutella*

- Girault, 1912; *semifuscipennis* Girault, 1911, 13 : 9, caracteres fundamentales; *totinigra* sp. n., A., 47 : 3.
- Australufens* gen. n.; *varicornis* sp. n., A., 60 : 2.
- Austrobelia* gen. n., ver *Austrobelia*; *gargantua* sp. n., A., 19 : 3.
- Austrobella*, 40 : 2, emend. p. *Austrobelia* Girault, 1923, error tipográfico.
- Brachista pallida*, ver *Abbellia acuminata*.
- Brachysticha fidae*, ver *Lathromeris cicadae*.
- Centrobia odonatae*, ver *Centrobiopsis*.
- Centrobiella particula* sp. n., A., 46 : 3.
- Centrobiopsis* gen. n., 13 : 4, para *Centrobia odonatae* Ashmead, 1900; 13 : 7, caracteres fundamentales.
- Chaetostricha concisicilia* sp. n., A., 46 : 4; *emme* sp. n., A., 46 : 3; *krygeri* nom. n., 46 : 4, para *Ch. pulchra* Kryger, 1918, nec Girault, 1912; *pulchra*, ver *krygeri*; *tridentata* sp. n., A., 46 : 4.
- Ittys* Girault, 1911, ver *Abbellia nympha*; 13 : 2, caracteres fundamentales; *cerasarum* (Ashmead, 1888), 13 : 7, caracteres fundamentales.
- Japania carabajali* sp. n., A., 50 : 4; *ruskini* sp. n., A., 46 : 3.
- Lathromerella atripes*; *oviducta* spp. n., A., 46 : 3.
- Lathromeris* Foerster, 1856, 13 : 4, caracteres fundamentales; *cicadae* Howard, 1898 (= *Brachysticha fidae* Ashmead, 1894), 13 : 7, caracteres fundamentales.
- Lathromeroidea redini* sp. n., A., 46 : 3.
- Lathromeroides* Girault, 1913, 13 : 4, caracteres fundamentales; *neomexicanus* Girault, 1916, 13 : 10, caracteres fundamentales.
- Lathromeromyia perminuta* Girault, 1914, 21 : 4, corrección de la descripción original.
- Mooa* gen. n.; *nigrivena* sp. n., A., 47 : 2.
- Neobrachista javae* sp. n., Java, 2 : 6; *novifasciata leptopsi* ssp. n., A., 52 : 5.
- Neobrachistella* Girault, 1912, 13 : 2, caracteres fundamentales; *livii* sp. n., EE. UU., 13 : 11.
- Oligosita* Haliday, 1851, 13 : 2, caracteres fundamentales; *aesopi* sp. n., A., 44 : 28; *americana* Girault, 1909, 13 : 9, caracteres fundamentales; *clarimaculosa* (Girault, 1911); *comosipennis* (Girault, 1911), 13 : 8, caracteres fundamentales; *funiculata*; *gutenbergi* spp. n., A., 44 : 28; *marilandia* sp. n., EE. UU., 9 : 1 y 13 : 9; *oophagus*



- Girault, 1916, 7 : 10, localidad tipo; *plebeia* Perkins, 1912, 13 : 9, caracteres fundamentales; *rustica* sp. n., A., 44 : 28; *sanguinea* (Girault, 1911); *sanguinea claripes* Girault, 1916; *subfasciatipennis* (Girault, 1911), 13 : 8, caracteres fundamentales; *thisbe* sp. n., A., 46 : 4.
- Parufens ipswichia* sp. n., A., 18 : 1; *spinosus* sp. n., A., 50 : 4.
- Poropoea* Foerster, 1851, 13 : 3, caracteres fundamentales; *attelaborum* Girault, 1911, 13 : 10, caracteres fundamentales.
- Pseudoligosita variclava* sp. n., A., 18 : 1.
- Pteryogramma postmarginale*; *tingoorae* spp. n., A., 46 : 3.
- Trichogramma* Westwood, 1833, ver *Trichogrammatana*; 13 : 3, caracteres fundamentales; *euproctidis* (Girault, 1911), 13 : 5, caracteres fundamentales; *fasciatum* Perkins 19.., 13 : 4, caracteres fundamentales; *helocharae*, ver *minutum*; *minutum* (Riley, 1871) (= *T. helocharae* Perkins, 1907; *T. perkinsi* Girault, 19..), 13 : 5, caracteres fundamentales; *perkinsi*, ver *minutum*; *retorridum* (Girault, 1911); *semblidis* (Aurivillius, 1897), 13 : 5, caracteres fundamentales.
- Trichogrammatana* subgen. n., de *Trichogramma*; *singularis* sp. n., A., 54 : 1.
- Trichogrammatoidea rara* sp. n., A., 25 : 3.
- Trichogrammatomyia* Girault, 1916, 13 : 3, caracteres fundamentales; *tortricis* Girault, 1916, 13 : 11, caracteres fundamentales.
- Tumidiclava* Girault, 1911, 13 : 3, caracteres fundamentales; *pulchrinotum* Girault, 1911, 13 : 9, caracteres fundamentales.
- Ufens* Girault, 1911, 13 : 2, caracteres fundamentales; *niger* (Ashmead, 1888), 13 : 6, caracteres fundamentales; *spiritus* sp. n., EE. UU., 13 : 6; *spiritus americanus* ssp. n., EE. UU., 13 : 6.
- Urogramma latreille* [sic] sp. n., A., 46 : 3.
- Uscana* Girault, 1911, 13 : 4, caracteres fundamentales; *marilandica* sp. n., EE. UU., 13 : 10; *semifuscipennis* Girault, 1911, 13 : 9, caracteres fundamentales.
- Uscanopsis carlylei* Girault, 1916, 7 : 10, localidad tipo.
- Xenufens* Girault, 1916, 13 : 3, caracteres fundamentales; *ruskini* Girault, 1916, 13 : 11, caracteres fundamentales.
- Zaga* Girault, 1911, 13 : 3, caracteres fundamentales; *latipennis* Girault, 1911, 13 : 10, caracteres fundamentales.
- Zagella* gen. n., 13 : 2, para *Paracentrobia flavipes* Girault, 1905; 13 : 7-8, caracteres fundamentales.

## EULOPHIDAE

*Comedo neomexicanus* sp. n., EE. UU., 3 : 2; *omari* sp. n., EE. UU., 7 : 9.

*Diaulinus*, ver *Solenotus*; *carlylei* sp. n., EE. UU., 7 : 6.

*Dialomyia* [sic] *chinchillae* sp. n., A., 56 : 1.

*Dimmockia botticelini* sp. n., EE. UU., 3 : 2, ver *incongruus*; *incongruus* Ashmead, 1898 (= *D. botticelini* Girault, 1917), 10 : 6.

*Eulophus borrowi* sp. n., EE. UU., 7 : 9.

*Froudeana* gen. n., 42 : 4, para *Hetreulophus clavicornis* Dodd, 1924.

*Hemiptarsenoideus*, ver *Hemiptarsenus*.

*Hemiptarsenus* Westwood, 1833 (= *Hemiptarsenoideus* Girault, 1916; *Neodimmockia* Dodd, 1917), 10 : 8 y 21 : 4.

*Neodimmockia*, ver *Hemiptarsenus*.

*Notanisomorpha longifasciata*; *nevadensis* spp. n., EE. UU., 7 : 2; *noncarinata* sp. n., EE. UU., 7 : 1.

*Solenotus* Foerster, 1856 (= *Diaulinus* Schulz, 1906), 24 : 3.

*Sympiesis agromyzae pennsylvanicus* var. n., EE. UU., 6 : 7; *bimaculata*, ver *bimaculatipennis*; *bimaculatipennis* (Girault, 1912) (= *S. bimaculata* Crawford, 1913), 24 : 3; *coloni* sp. n., EE. UU., 7 : 2; *dandoloni* sp. n., EE. UU., 3 : 1; *guttatipennis* sp. n., EE. UU., 6 : 15; *lexingtonensis* sp. n., EE. UU., 10 : 6; *marilandia* sp. n., EE. UU., 8 : 1; *massasoit*, ver *nigripes*; *miltoni* sp. n., EE. UU., 7 : 7; *nigripes* Ashmead, 1888 (= *S. massasoit* Crawford, 1913), 24 : 3; *rex* sp. n., EE. UU., 3 : 2; *stigmatipennis* sp. n., EE. UU., 6 : 14; *atigmatus* sp. n., EE. UU., 6 : 15; *unicarinatus*, ver *uropatae*; *uropatae* Howard, 1885 (= *S. unicarinatus* Ashmead, 1894), 6 : 7; *wordsworthi* sp. n., sin localidad, 7 : 10; 10 : 7, localidad tipo.

## APHELINIDAE

*Ablerus* Howard, 1894 (= *Alberus* Girault, 1931), error tipográfico, 54 : 1; *amarantus* sp. n., A., 54 : 2; *arboris*; *argentiscapus*; *beenleighi*; *bicinctipes* spp. n., A., 52 : 2; *biguttatitibiae* sp. n., A., 21 : 3; *gratus* sp. n., A., 45 : 3; *hastatus* sp. n., A., 54 : 2; *miricilia*; *pius*; *plinii* spp. n., A., 45 : 3; *pullicornis* sp. n., A., 51 : 1; *rhea* sp. n., A., 45 : 3; *romae*; *sidneyi* spp. n., A., 52 : 2; *totifuscipennis* sp. n., A., 45 : 3.

- Alberus* [sic], ver *Ablerus*; *novicornis*; *socratis* spp. n., A., 50 : 3.  
*Aneristus youngi* sp. n., EE. UU., 10 : 11.  
*Aphelinus brevipennis* sp. n., EE. UU., 6 : 18; *columbi* sp. n., A., 54 : 1; *keatsi* sp. n., A., 14 : 1; *mali* Haldeman, 1851 (= *A. niger* Girault, 1913), 25 : 4; *niger*, ver *mali*; *ovidii* sp. n., A., 14 : 1; *stellaris* sp. n., A., 55 : 4; *subapterus* Girault, 1916 (= *Baeocharis marlatti* Ashmead, 1888) [sic], 10 : 8; *subauripes* sp. n., A., 45 : 2; *taurus* sp. n., A., 54 : 2; *uncinctiventris* sp. n., A., 54 : 1; *wallumbillae* sp. n., A., 21 : 4.  
*Aphytis ulianovi* sp. n., A., 54 : 3.  
*Archenomus biguttatus*, ver *Oa*.  
*Aspidiotiphagus citrinus* (Craw, 1891) (= *Prospaltoides howardi* Brèthes, 1914), Howard in 10 : 8.  
*Azotus* Howard, 1898 (= *Dimacrocerus* Brèthes, 1914), Howard in 10 : 8.  
*Baeocharis marlatti*, ver *Aphelinus subapterus*.  
*Bardylis magnus* sp. n., A., 41 : 4; *silvensis* sp. n., A., 40 : 3.  
*Casca*<sup>1</sup> Howard, 1907 (= *Diaspidophilus* Brèthes, 1914), Howard in 10 : 8; *heracliti* sp. n., A., 62 : 3.  
*Coccophagus aethiops* sp. n., China, 60 : 3, para *Prospaltella berlesei* Silvestri, 1930, nec Howard, 1905; *brahmsi* sp. n., A., 56 : 2; *brimblecombei* sp. n., A., 55 : 4; *coccidis* sp. n., EE. UU., 6 : 2; *cowperi* sp. n., Sudáfrica, 6 : 1; *crucigerus* sp. n., A., 50 : 3; *exiguiventris* sp. n., A., 45 : 3; *grotei* sp. n., A., 50 : 3; *herndoni* sp. n., China, 60 : 3, para *Prospaltella aurantii* Silvestri, 1930, nec Howard, 1894; *inkermani* sp. n., A., 32 : 2; *inlacertus* sp. n., A., 50 : 3; *iris* sp. n., A., 48 : 4; *leucippi* sp. n., A., 62 : 2; *malthusi* sp. n., Sudáfrica, 6 : 19; *maria* sp. n., A., 50 : 3; *marxi* sp. n., A., 61 : 1; *mexicensis* sp. n., México, 6 : 2; *multisetae* sp. n., A., 50 : 3; *nigropleurum* sp. n., Sudáfrica, 6 : 1; *perhispidus*; *pulcini* spp. n., A., 32 : 2; *quaestor* sp. n., México, 6 : 2; *redini* sp. n., A., 21 : 4; *rex* sp. n., A., 48 : 5; *saintebeauvei* sp. n., Sudáfrica, 6 : 1; *sanctus* sp. n., A., 42 : 3; *shakespearella* sp. n., A., 45 : 2; *silvifilia* sp. n., A., 21 : 3; *socratis* sp. n., A., 50 : 3; *submetallicus* sp. n., A., 48 : 5; *subsignus* sp. n., China, 54 : 2; *taciti* sp. n., A., 47 : 3; *tennysoni* sp. n., A., 49 : 1; *totiaureum* sp. n., A., 47 : 3; *triangulatinotus* sp. n., 32 : 2; *vegai* sp. n., A., 52 : 2.

<sup>1</sup> Seguramente un « lapsus calami » por *Cales* Howard, 1907.

- Diaspidophilus*, ver *Casca*.  
*Dimacrocerus*, ver *Azotus*.  
*Encarsia mozarti* sp. n., A., 54 : 3; *titillata* sp. n., A., 31 : 1; *toticilia* sp. n., A., 61 : 1.  
*Eretmocerus lativentris* sp. n., A., 54 : 3; *nativus* sp. n., A., 49 : 1.  
*Euderomphale fuscipennis*, ver *Pteroptrix flavimedia*.  
*Marietta angeloni* sp. n., A., 54 : 2; *distonota* sp. n., A., 54 : 1; *javensis indi* ssp. n., India, 54 : 4; *lessingi* sp. n., A., 54 : 1; *peculiaris* sp. n., India, 54 : 2; *romae* sp. n., A., 54 : 2.  
*Metacasca* gen. n., 59 : 3, para *Bardylus* [sic] *magnus* Girault, 1928; *copernici* sp. n., A., 62 : 2; *mea* sp. n., A., 59 : 3.  
*Neocasca shillingsworthi* sp. n., A., 15 : 2.  
*Oa* gen. n., 46 : 4, para *Archenomus biguttatus* Girault, 1915; *addenda* sp. n., A., 47 : 3.  
*Perissopterus* Howard, 1895, 25 : 4, afinidades; *punctaticorpus* sp. n., México, 6 : 2.  
*Physcus latiscapus* sp. n., A., 45 : 2; *octavia* sp. n., A., 59 : 1; *virgilii* sp. n., A., 45 : 3.  
*Proaphelinoides* gen. n.; *elongatiformis* sp. n., isla de Ceilán, 6 : 4.  
*Prospaltella aurantii*, ver *Coccophagus herndoni*; *beethoveni* nom. n., 50 : 3, para *P. singularis* Silvestri, 1930, nec Girault, 1915; *berleseii*, ver *Coccophagus aethiops*; *singularis*, ver *beethoveni*.  
*Prospaltoides howardi*, ver *Aspidiotiphagus citrinus*.  
*Pteroptrix flavimedia* (Howard, 1881) (= *Euderomphale fuscipennis* Girault, 1916), 10 : 6.  
*Pteroptrixella* gen. n.; *metallica* sp. n., A., 54 : 3.

## TETRASTICHIDAE

- Aceratoneurella* gen. n.; *cinctiventris* sp. n., Java, 2 : 7.  
*Aprostocerella vera* sp. n., A., 42 : 4.  
*Aprostoceroideus annapolis* sp. n., EE. UU., 9 : 2.  
*Aprostocetus animus* sp. n., EE. UU., 7 : 6; *bewicki* sp. n., EE. UU., 3 : 2; *fidius* sp. n., EE. UU., 4 : 1; *flora* sp. n., EE. UU., 3 : 3; *granulatus*, ver *Tetrastichus microcosmus*; *margiventris*, ver *thalesi*; *thalesi* nom. n., 62 : 4, para *A. margiventris* Girault, 19, ya empleado con anterioridad.  
*Ceratoneura indi* sp. n., India, 10 : 10; *pretiosa*, ver *Ceratotetrastichodes*.

- Ceratotetrastichodes* gen. n., 1 : 2, para *Ceratoneura pretiosa* Gahan, 1914.
- Cryptomphale* gen. n., 1 : 2, para *Thripoctenus nubilipennis* Williams, 1916.
- Epitetrastichus cuneiformis* sp. n., EE. UU., 6 : 18; *longfellowi*, ver *Tetrastichodes haganowii*; *mundicornis* sp. n., EE. UU., 11 : 1; *tricolor* sp. n., sin localidad, 6 : 9; *ugandensis* sp. n., Africa, 6 : 20.
- Epomphaloides* Girault, 1913 (= *Epromphaloides* Girault, 1928), error tipográfico, 52 : 1; *aeneoculex* sp. n., A., 36 : 2; *indigenus* sp. n., A., 53 : 2; *pulcher* Girault et Dodd., 1915, transferida a *Neotetrastichodes* Girault, 1913.
- Epromphaloides* [sic], ver *Epomphaloides*; *lenini* sp. n., A., 43 : 3.
- Galeopsomopsis* gen. n.; *multisulcatus* sp. n., México, 1 : 1, genotipo; *squamosus* sp. n., EE. UU., 3 : 3; 7 : 10, localidad tipo; *Trichoporus viridicyaneus* (Ashmead, 1904), 1 : 1, también incluida.
- Goethella* gen. n.; *asulcata* sp. n., A., 42 : 4.
- Hyperteles* Foerster, 1856, 7 : 6, descripción; *flocchi*, ver *Tetrastichus racemariae*.
- Megaceratoneura* gen. n.; *inuitata* sp. n., Java, 2 : 12.
- Melittobia megachilis* Packard, 1864 (= *Chrysocharis aencus* Brues, 1909), 24 : 3.
- Neomphaloidella*, ver *Tetrastichus hyalina*; *atristigma* sp. n., A., 43 : 4; *florida* sp. n., EE. UU., 3 : 4; *fumipennis* sp. n., EE. UU., 8 : 2; *heracliti* nom. n., 62 : 4, para *N. io* Girault, 19, ya empleado anteriormente; *io*, ver *heracliti*; *java* sp. n., Java, 2 : 4; *oklahoma* sp. n. EE. UU., 11 : 2.
- Neotetrastichodes*, ver *Epomphaloides pulcher*.
- Ootetrastichus decil* sp. n., A., 42 : 4; *hillmeadia* sp. n., EE. UU., 11 : 2.
- Ootetrastichella anna* sp. n., A., 63 : 2.
- Paragaleopsomyia* gen. n.; *eja* sp. n., EE. UU., 1 : 1; 7 : 10, localidad tipo.
- Paraomphaloidomyia* gen. n.; *homeri* sp. n., EE. UU., 3 : 1.
- Prothymia* gen. n.; *novus* sp. n., EE. UU., 3 : 1.
- Quadrastichodella boudiennyi* nom. n., 63 : 2, para *Q. nova* Girault, 1929, nec Girault, 1922; *nova*, ver *boudiennyi*.
- Redinia* gen. n.; *hispidivertex* sp. n., A., 62 : 4.
- Selitrichodelia quadrimaculata*, ver *Tetrastichus copernici*.
- Tetrastichella hyalina* Girault, 1913, 55 : 3, transferida a *Neomphaloidella* Girault, 1913.

*Tetrastichodes hagenowii* (Ratzeburg, 1852) (= *Tetrastichus floridanus* Ashmead, 1887; *Epitetrastichus longfellowi* Girault, 1913), 21 : 4; *kochi* nom. n., 60 : 4, para *T. variegatus* (Girault, 1915) : *tibialis*, ver *Tetrastichus theclae*; *variegatus*, ver *kochi*.

*Tetrastichomorpha bicolor*, ver *mahometi*; *mahometi* nom. n., 62 : 4, para *T. bicolor*, Girault, 19, ya empleado anteriormente.

*Tetrastichus californicus*, ver *racemariae*; *chlamytis* Ashmead, 1896 (= *T. microrhopalae* Ashmead, 1896), 48 : 4; *copernici* nom. n., 62 : 4, para *Selitrichodelia*) *T. quadrimaculata* (Girault, 1913), ya empleado anteriormente; *dei* sp. n., A., 43 : 4; *enni* sp. n., A., 62 : 2; *flavicollis* sp. n., A., 63 : 2; *floridanus*, ver *Tetrastichodes hegenowii*; *holbeini* sp. n., EE. UU., 3 : 2; *malacosomae* Girault, 1917, 7 : 10, localidad tipo; *microcosmus* nom. n., 6 : 22, para (*Aprostocetus*) *T. granulatus* (Ashmead, 1888); *microrhopalae*, ver *chlamytis*; *productus* Riley, 1885 (= *T. rosae* Ashmead, 1886), 48 : 4; *racemariae* Ashmead, 1886 (= *T. californicus* Ashmead, 1887; *Hyperteles flocci* Ashmead, 1887), 48 : 4; *repulsus* sp. n., EE. UU., 3 : 4; *rosae*, ver *productus*; *theclae* Packard, 1881 (= *Tetrastichodes tibialis* Ashmead, 1894), 48 : 4.

*Thripoctenus nubilipennis*, ver *Cryptomphale*.

*Trichoporus viridicyaneus*, ver *Gaelopsomopsis*.

## ELACHERTIDAE

*Aulogymnus* Foerster, 1851, 7 : 5, género válido, descripción.

*Atoposoma*, ver *Zagrammosoma*.

*Cirrospiloideus johnsoni* sp. n., EE. UU., 7 : 7; *mediolineatus* sp. n., EE. UU., 9 : 2; *sominigriventris* sp. n., EE. UU., 10 : 1.

*Cirrospilus* Westwood, 1832 (= *Gyrolasella* Girault, 1913), 10 : 7; *marilandia* sp. n., EE. UU., 7 : 4; *pulcheria* sp. n., EE. UU., 10 : 8; *sapientia* sp. n., EE. UU., 10 : 13.

*Elachertus euplectriformis* Crawford, 1911 y *nigromaculatus* Ashmead, 10 : 5, transferidas a *Euplectromorpha* Girault, 1913.

*Elachistus aeneoniger* sp. n., EE. UU., 7 : 2; *cidariae*, ver *Epardalus*; *evetriae* sp. n., EE. UU., 7 l.

*Epardalus* gen. n., para *Elachistus cidariae* Ashmead, 1898, genotipo; *louisiana* sp. n., EE. UU., 7 : 5.

*Euplectromorpha*, ver *Elachertus euplectriformis* y *nigromaculatus*;



- aligheri* sp. n., A., 37 : 1; *atriflagellum*; *cadaverosa* spp. n., A., 40 : 3; *magniventris* Girault, 1913, 55 : 3, error p. *margiventris*; *margiventris*, ver *magniventris*; *nympha* sp. n., A., 41 : 2; *rugulosa* sp. n., A., 41 : 1.
- Euplectrue* [sic], ver *Euplectrus*; *migneti* sp. n., A., 62 : 4.
- Euplectrus* Westwood, 1832 (= *Euplectrue* Girault, 1936, error tipográfico, 63 : 3; *puchyscapha* sp. n., EE. UU., 3 : 2; *semimarginatus* sp. n., EE. UU., 10 : 1.
- Grotiusiella auritibiae* sp. n., A., 25 : 3.
- Gyrolasella*, ver *Cirrospilus*.
- Hyssopus novus*, sp. n., EE. UU., 7 : 3.
- Leucodesmia*, ver *Paraolinx*.
- Myrolynx*, ver *Olynx*.
- Olynx* Foerster, 1856 (= *Myrolynx* Girault, 1916), 10 : 11.
- Ophelinoideus* Ashmead, 1904, 10 : 11, descripción.
- Pachyscapha* Howard, 1896, 10 : 11, afinidades.
- Paralinx* Ashmead, 1894 (= *Leucodesmia* Howard, 1895), 10 : 6 y 24 : 3.
- Pseudiglyphomyia columbia* sp. n., EE. UU., 10 : 6; *nigrivariegata* sp. n., EE. UU., 10 : 7.
- Pseudolynx marilandia* sp. n., EE. UU., 8 : 1.
- Renaniana* gen. n.; *mirissima* sp. n., A., 50 : 4.
- Zagrammosoma* Ashmead, 1904 (= *Atoposoma* Masi, 1907), 10 : 6.

## ENTEDONTIDAE

- Achrysocharella acuminativentris* sp. n., EE. UU., 7 : 6; *aetii* sp. n., isla de San Vicente, 5 : 1; *partiaeneiceps* sp. n., EE. UU., 4 : 1; *silvia* sp. n., EE. UU., 5 : 1.
- Achrysocharis aemilia* sp. n., EE. UU., 3 : 3; *athanasi* sp. n., EE. UU., 7 : 3; *camilli* sp. n., EE. UU., 3 : 5; *darwini* nom n., 3 : 5, para *Entedon albipes* Zehntner [sic] 1838; 10 : 7, innecesariamente propuesto aunque debe referirse a este género; *donna* sp. n., EE. UU., 6 : 22.
- Achrysocharoideus guizoti* sp. n., EE. UU., 19 : 11.
- Amestocharis munduberrae* sp. n., A., 60 : 3; *perdubius* sp. n., EE. UU., 6 : 8; *poeta* sp. n., A., 59 : 3.
- Anselmella* gen. n.; *miltoni* sp. n., A., 31 : 3.

- Apleurotropis dorothea* sp. n., A., 60 : 3; *thaelmanni* sp. n., A., 59 : 2.  
*Astichomyia* gen. n.; *latiscapus* sp. n., México, 7 : 4.  
*Australsecodes* gen. n., 42 : 4, para *Omphalomorphella bicolor* Girault, 1915; *atra* sp. n., A., 60 : 4; *latiscapus* sp. n., A., 45 : 3.  
*Chrysocharis aeneus*, ver *Melittobia megachilis* (Tetrastichidae); *ain-sliei*, ver. *Omphalchrysocharis*; *amsterdamensis*, ver *Rhiconopeltoidea*; *parksii*, ver *Omphalchrysocharis*.  
*Chrysocharodes majoriani* sp. n., isla de San Vicente, 7 : 10.  
*Chrysocharomyia elegantissima* sp. n., EE. UU., 6 : 20; *omari* sp. n., EE. UU., 7 : 9; *splendidissima* sp. n., EE. UU., 6 : 20.  
*Closterocerus sumae* sp. n., A., 59 : 2; *tricinctus* (Ashmead, 1888) (= *C. winnemanæ* Crawford, 1912), 24 : 3; *winnemanæ*, ver *tricinctus*.  
*Closteromphale mirissima* sp. n., A., 55 : 4.  
*Davincia* gen. n.; *arboris* sp. n., A., 21 : 2.  
*Derostenus punctiventris*, ver *Entedon diastatae*.  
*Diglyphus maculipennis* Ashmead, 1894, 10 : 12, descripción.  
*Emersonella* Girault, 1916, 17 : 1, caracteres fundamentales; *lemae* Girault, 1916; *fuscipennis* Girault, 1920, 17 : 1, caracteres fundamentales; *niveipes* sp. n., EE. UU., 7 : 3; 17 : 1, caracteres fundamentales.  
*Emersonopsis arizonensis* (Ashmead, 1888) [= *E. cupreicollis* (Ashmead, 1888)], 48 : 4; *cupreicollis*, ver *arizonensis*.  
*Entedon* Dalman, 1820, 17 : 1, caracteres fundamentales; *albipes* Zetterstedt, 1838, ver *Achrysocharis*; *bigeloviae*, ver *columbiana*; *columbiana* Ashmead, 1888 [= *E. bigeloviae* Ashmead, 1894; *Eriglyptus robustus* (Crawford, 1907)], 17 : 1, caracteres fundamentales; *diastatae* Howard, 1881 (= *Derostenus punctatus* Crawford, 1912), 58 : 3; *occidentalis* Girault, 1916, 17 : 1, caracteres fundamentales; *thompsoni*, ver *Omphalchrysocharis*; *washingtoni* Girault, 1917, 17 : 1, caracteres fundamentales.  
*Entedonomphale stalini* sp. n., A., 59 : 2.  
*Epipleurotropis* gen. n.; *longfellowi* sp. n., EE. UU., 7 : 7.  
*Epomphale javae* sp. n., Java, 2 : 1; *rubensteina* sp. n., A., 59 : 3.  
*Eriglyptus robustus*, ver *Entedon columbiana*.  
*Euderus marilandicus* sp. n., EE. UU., 9 : 1.  
*Euplectrentedon* gen. n.; *mirus* sp. n., EE. UU., 1 : 3.  
*Eupleurotropis* gen. n., 1 : 3; para *Pleurotropis testaceipes* Crawford, 1914.

- Holcopelte floridana*, ver *Horismenus missouriensis* y *Pseudomphale microgaster*; *popenoei*; *microgaster*, ver *Horismenus missouriensis*.
- Horismenus missouriensis* (Ashmead, 1888) (= *Holcopelte floridana* Ashmead, 1888; *H. popenoei* Ashmead, 1888; *H. microgaster* Ashmead, 1888), 58 : 3.
- Omphalchrysocharis* gen. n.; *orientalis* sp. n., EE. UU., 10 : 3, genotipo, incluyendo también *Chrysocharis parksi* Crawford, 1912; *C. ainsliei* Crawford, 1912 y *Entedon thompsoni* Crawford, 1913.
- Omphalomorphella bicolor*, ver *Australsecodes*.
- Omphalomomyia thymus javae* ssp. n., Java, 2 : 7.
- Parentedon multidentatus* sp. n., EE. UU., 7 : 5.
- Pleurotropis ashmeadi*, ver *quercicola*; *quercicola* (Ashmead, 1888) (= *P. ashmeadi* Crawford, 1912), 58 : 3; *testaceipes*, ver *Eupleurotropis*; *utahensis*, ver *Pseudacriasoides*.
- Propleurotropis* gen. n.; *mini* sp. n., A., 63 : 1.
- Pseudacrias carinaticutum* sp. n., Java, 2 : 1; *secundus* sp. n., Java, 2 : 7.
- Psedacriasoides* gen. n., 6 : 9, para *Pleurotropis utahensis* Crawford, 1913.
- Pseudomphale atroscapus* sp. n., EE. UU., 6 : 20; *microgaster* Say [sic] (= *Holcopelte floridana* Ashmead, 1888), 24 : 3.
- Rhcnopeltella citritibiae* sp. n., A., 42 : 4; *dei* sp. n., A., 55 : 3; *dryas*; *femorata*; *funeralis* spp. n., A., 59 : 2; *gemma* sp. n., A., 59 : 1; *globula*; *julietta* spp. n., A., 59 : 2; *listzi* sp. n., A., 59 : 1; *martialis* sp. n., A., 59 : 2; *nigriclava* sp. n., A., 20 : 5; *oviparopsis* sp. n., A., 59 : 1; *tamasesia*; *thaelmanni*; *truncatus* spp. n., A., 59 : 2.
- Rhcnopeltoidea* gen. n., 10 : 3, para (*Chrysocharis*) *R. amsterdamensis* [sic].
- Rhcnopeltomyia belisarii* sp. n., EE. UU., 3 : 4; *carlylei* sp. n., EE. UU., 10 : 6; *marylandi* [sic] sp. n., EE. UU., 3 : 5.
- Rubensteina* gen. n.; *mira* sp. n., A., 59 : 2.
- Secodella rugosus*, ver *Secodelloidea*.
- Secodelloidea* gen. n., 1 : 2, para *Secodella rugosus* Crawford, 1915.
- Tetracampoides setosus* Dodd, 1915 (= *Trydymiformis australiensis* Girault, 1915), 26 : 3, ver *Pteromalidae*.
- Trydymiformis australiensis*, ver *Tetracampoides setosus*.

## ELASMIDAE

*Elasmus albicoxa* Howard, 1885, 12 : 2, caracteres fundamentales; *apanteli*, ver *nigripes*; *aspidiscae* Girault, 1917, 12 : 4, caracteres fundamentales; *atroaeus* sp. n., A., 49 : 1; *bellicaput* sp. n., A., 19 : 3; *borrowi* Girault, 1917, 12 : 4, caracteres fundamentales; *braconi* sp. n., A., 31 : 1; *daedalus* sp. n., EE. UU., 10 : 8; 52 : 1, omitido en 12; *floridensis* Girault, 1917, 12 : 3, caracteres fundamentales; *insolitidens* sp. n., A., 49 : 1; *marylandicus* Girault, 1915, 12 : 4, caracteres fundamentales; *meteor*i Ashmead, 1898, 12 : 4, caracteres fundamentales; *mexicanus* Girault, 19.., 12 : 1, caracteres fundamentales; *missouriensis* Girault, 1917, 12 : 2, caracteres fundamentales; *mordax* Girault, 1917, 12 : 3, caracteres fundamentales; *nigripes* Howard (= *E. pullatus* Howard, 1885; *E. apanteli* Gahan, 1913), 12 : 2, caracteres fundamentales; *pullatus*, ver *nigripes*; *pulex* Girault, 1916, 12 : 3, caracteres fundamentales; *semitripes* sp. n., A., 63 : 2; *setosiscutellatus* Crawford, 1910, 12 : 2, caracteres fundamentales; *silvarum*; *subauriceps* spp. n., A., 49 : 1; *tischeriae* Howard, 1885; *varius* Howard, 1885, 12 : 3, caracteres fundamentales; *zigzag* sp. n., EE. UU., 6 : 16; 12 : 3, caracteres fundamentales.

*Euryischia psyllae*; *vertexa*'is spp. n., A., 49 : 1.

*Euryischomyia* [sic], ver *Myiocnema*.

*Myiocnema* Ashmead, 1906 (= *Euryischomyia* Girault, 1914), 49 : 1.

## THYSANIDAE

*Matricia* [sic] *delicata* sp. n., A., 56 : 2.

*Matritia gratia* sp. n., A., 54 : 4.

*Signiphora euclidi* sp. n., A., 60 : 4.

## TANAOSTIGMATIDAE

*Eutrichosomella aeriscapus* sp. n., A., 55 : 3; *albifemora* sp. n., A., 20 : 6.

*Saavedra* gen. n.; *velasquezi* sp. n., A., 55 : 5.

*Taneostigma flavicarpus* sp. n., México, 6 : 3.

*Taneostigmodes albiclavus* sp. n., EE. UU., 6 : 4.

## ENCYRTIDAE

- Achrysopophagus americanus* sp. n., EE. UU., 6 : 17; *aureipleurum* sp. n., A., 52 : 4; *nigriflagellum* sp. n., A., 52 : 6.
- Aenasiella africa* sp. n., Africa, 6 : 19; *ovi* sp. n., A., 25 : 2.
- Aenasomyiella parkeri* sp. n., A., 52 : 1.
- Anagyrella*, ver *Zarhopalus*.
- Anagyropsis*, ver *Blastothrix*; *burnsi* sp. n., A., 16 : 2.
- Anagyrus* Howard, 1896 (= *Epidinocarsis* Girault, 1913), 6 : 2; *alpinus* sp. n., Suiza, 6 : 5.
- Anicetus* Howard, 1896 (= *Asteropaeus* Howard, 1898), 10 : 6.
- Anthemus nigriceps* sp. n., A., 58 : 2.
- Aphycoideus* gen. n.; *io* sp. n., EE. UU., 10 : 5.
- Aphycopsis bicinctitibiae* sp. n., A., 54 : 1.
- Aphycus aligherini* sp. n., A., 52 : 5; *argenteus*; *atriphragma* spp. n., A., 61 : 1; *bowensis* sp. n., A., 52 : 4; *buderimi* sp. n., A., 61 : 1; *ichneumon*, 62 : 2, emend. p. *iohneumon*, error tipográfico; *iohneumon* sp. n., A., 61 : 1; *keatsi*; *nassau*i spp. n., A., 52 : 4; *parisoti* sp. n., A., 61 : 1; *sanguinithorax*, ver *Oaphycus*; *semialbus* sp. n., A., 52 : 5; *tricinctus* sp. n., A., 52 : 4; *turneri* sp. n., A., 52 : 5; *verdini* sp. n., A., 61 : 1.
- Arhopoideus brevicornis* Girault, 1915 (= *Tetracnemus pretiosus* Timberlake, 1929), 52 : 1; *ipswichia* sp. n., A., 18 : 1; *mozarti* sp. n., A., 54 : 1.
- Arrhenophagus albipes*, ver *Coccobius diaspidis*.
- Asteropaeus*, ver *Anicetus*.
- Australanusia tarsalis* sp. n., A., 19 : 2.
- Australencyrtus*, ver *Tachinaephagus*.
- Australia* gen. n.; *minuta* sp. n., A., 41 : 3.
- Austrochoreia* gen. n.; *latiscapum* sp. n., A., 45 : 3.
- Austromira* gen. n.; *mutroni* sp. n., A., 21 : 3.
- Baeoanusia albifunicle* sp. n., A., 52 : 3.
- Beethovena* gen. n., 52 : 3; *longifasciata* sp. n., A., 52 : 2.
- Berecynthus bakeri*, ver *Litomastix auricollis*; *bakeri euxoae*, var. n., EE. UU., 6 : 18.
- Blastothrix* Mayr, 1876 (= *Anagyropsis* Girault, 1917), 21 : 4; *britannica* sp. n., Inglaterra, 10 : 8; *hardyi* sp. n., Tasmania, 18 : 1; *yuccae* Coquillett, 1890, 6 : 2, transferida a *Anagyrus*.

- Borrowella consobrina* sp. n., A., 19 : 2.  
(*Bothriothorax*) *Howardiella peckhamii* (Ashmead, 1886), 10 : 2,  
transferida a *Eucomys* Foerster, 1856.
- Cerchysiella* Girault, 1914 (= *Ericydnella* Girault, 1915), 21 : 4.
- Coccidencyrtus ipswichia* sp. n., A., 19 : 2.
- Coccidoxenus* Crawford, 1913 (= *Tetracnemella* Girault, 1915; *Stenoteropsis* Girault, 1915), 21 : 4; *mexicanus* sp. n., México, 6 : 21;  
*rubensi* sp. n., A., 52 : 1.
- Coccobius diaspidis* Ashmead, 1900 (= *Arrhenophagus albipes* Girault, 1915), 10 : 6.
- Capidosoma coleophorae* Mayr, 1876; *hartmanni* Mayr, 1876, 7 : 4,  
transferida a *Copidosomopsis* Girault, 1915; *shakespearei* sp. n., A.,  
19 : 2.
- Cowperella* gen. n.; *aeneifrons* sp. n., A., 60 : 4.
- Cristatithorax bidentimaxillae poeta* ssp. n., A., 52 : 3; *partipes*; *regis*  
spp. n., A., 52 : 3.
- Cryptanusia* gen. n.; *albiclava* sp. n., Java, 10 : 14.
- Cheiloneurus cervantesi* sp. n., A., 55 : 4; *dumasi* sp. n., A., 52 : 2; *javensis* sp. n., Java, 2 : 3.
- Chinchilla* gen. n.; *keatsi* sp. n., A., 41 : 1.
- Chrysopophagus* Ashmead, 1894 (= *Saranotum* Perkins, 1906), 21 : 4.
- Dinocarsis fasciiscapus* sp. n., A., 53 : 1; *holbeini* sp. n., A., 20 : 6; *rotundiceps* sp. n., A., 52 : 3.
- Echthrodryinus ovidivorus* sp. n., A., 25 : 2.
- Echthreogonatopus cinctiventris* sp. n., A., 59 : 1.
- Elijahia* gen. n.; *poeta* sp. n., A., 41 : 1.
- Encyrtus* Latreille, 1809 (= *Microterys* Thomson, 1876), 6 : 13; *aurantiifasciatus* Girault, 1915 (= *E. barbatus* Timberlake, 1919), 52 :  
1; *barbatus*, ver *aurantiifasciatus*; *garibaldia* sp. n., A., 55 : 4; *longifuniculus* sp. n., A., 53 : 1.
- Epaenasomyia* gen. n.; *varicornis* sp. n., EE. UU., 11 : 3.
- Epanusia beenleighi* sp. n., A., 20 : 5; *laticincta* sp. n., A., 52 : 3.
- Epidinocarsis*, ver *Anagyrus*.
- Epiencyrtoides quinquedentatus* sp. n., A., 45 : 3.
- Epitetracnemus quadriguttus* sp. n., India, 54 : 3.
- Ericydnella*, ver *Cerchysiella*.
- Eucheiloneuropsis*, ver *Parectromoidella*.



- Eucomys atys*; *californicus*; *kansensis*; *marilandicus* spp. n., EE. UU., 10 : 2; *marilandicus alpinus* var. n., EE. UU., 10 : 2; *mexicanus* sp. n., México, 6 : 21.
- Habrolepoidea celia* sp. n., Puerto Rico, 6 : 22; *perplexa* sp. n., EE. UU., 10 : 8.
- Habrolepopterygis mirabilis* sp. n., A., 16 : 3.
- Habrolepopteryx marilandia* sp. n., EE. UU., 8 : 1.
- Helegonatopus parkeri* sp. n., A., 52 : 2.
- Hexacladia* Ashmead, 1891 (= *Sophencyrtus* Crawford, 1911), 6 : 5; *mexicana* sp. n., México, 6 : 5.
- Holanusia*, ver *Parablatticida*.
- Homalotylus flavimesopleuron* sp. n., Japón, 10 : 5; *orci* sp. n., Java, 2 : 5.
- Howardiella tarsata* Ashmead, 1905, 10 : 2, no pertenece a *Eucomys*.
- Isodromoides* Girault, 1914 (= *Neocopidosomyia* Girault, 1915), 21 : 4.
- Isodromus pulcher* sp. n., EE. UU., 6 : 16.
- Keatsia* gen. n.; *umbilicata* sp. n., A., 41 : 1.
- Leptomastix varithorax* sp. n., A., 19 : 2.
- Liothorax glabriscutellum*; *longicornis* spp. n., A., 52 : 1.
- Litomastix auricollis* Thomson, 1876 (= *Berecyntus bakeri* Howard, 1898), 10 : 3.
- Marxella* gen. n.; *richteri* sp. n., A., 52 : 6.
- Mesanusia speciosa* sp. n., A., 52 : 1.
- Metallonella*, ver *Psylledontus*.
- Microrhopus striatithorax* sp. n., A., 53 : 1.
- Microterys*, ver *Encyrtus*; *mazzinini* sp. n., EE. UU., 6 : 12; *titiani* sp. n., EE. UU., 6 : 13.
- Mira macrocera* Schellenberg, 1803, 10 : 2, descripción.
- Mozartella* gen. n.; *beethoveni* sp. n., A., 28 : 1.
- Nassauia* gen. n.; *atoma* sp. n., A., 52 : 5; *secunda* sp. n., A., 54 : 3.
- Neblatticida tassoniaformis* sp. n., A., 16 : 3.
- Neocopidosomyia*, ver *Isodromoides*.
- Nezarhopalus compressifemur* sp. n., A., 20 : 5; *perplexus* sp. n., A., 25 : 3.
- Oaphycus* gen. n., 52 : 5, para *Aphycus sanguinithorax* Girault, 1915.
- Oenocyrtus* [sic] *californicus* sp. n., EE. UU., 6 : 22.
- Ooenoyrtus lacteiclavus* sp. n., A., 53 : 1.
- Parablatticida* Girault, 1915 (= *Holanusia* Girault, 1915), 21 : 4.

- Paracalocerinus marilandia* sp. n., EE. UU., 8 : 1; *tertius* sp. n., EE. UU., 6 : 7.
- Paracladella giorgioni* sp. n., A., 52 : 4.
- Paracopidosomopsis japonicus nippon* ssp. n., Japón, 10 : 12; *javæ* sp. n., Java, 2 : 5.
- Paraenasomyia johnsoni* sp. n., A., 18 : 1; *listzi* nom. n., 53 : 1, para *Rhopaloencyrtoidea dubia* Girault, 1915.
- Parastenoterys* Girault, 1915 (= *Parectromoides* Girault, 1915), 21 : 4; *niveiclava* sp. n., EE. UU., 9 : 1.
- Parasyrphophagus casuarinae* sp. n., A., 59 : 3; *homeri* sp. n., A., 60 : 4.
- Parectromoidella* Girault, 1915 (= *Eucheiloneuropsis* Girault, 1922), 21 : 4; *acaciae* sp. n., A., 51 : 1.
- Parectromoides*, ver *Parastenoterys*.
- Pseudaphycus notativentris* sp. n., EE. UU., 7 : 10.
- Psylledontus* Crawford, 1910 (= *Metalonella* Girault, 1915), 21 : 4.
- Rhopaloencyrtoidea cinctifemur* sp. n., A., 25 : 2; *dubia*, ver *Paraenasomyia listzi*.
- Rhopoideus fuscus* Girault, 1912, 10 : 8, transferida a *Rhopus* Foerster, 1856.
- Ruskiniana* gen. n.; *sexguttatipennis* sp. n., A., 20 : 5.
- Saranotum*, ver *Chrysopophagus*.
- Schedius euxoæ* sp. n., A., 36 : 2.
- Schillerana* gen. n.; *dilatata* sp. n., A., 52 : 6.
- Schilleria* gen. n.; *pulchra* sp. n., A., 52 : 1.
- Shakespeareia* gen. n.; *flabellata* sp. n., A., 41 : 3.
- Sophencyrtus*, ver *Hexacladia*.
- Stenoteropsis*, ver *Coccidoxenus*; *papilionidis* sp. n., A., 54 : 3.
- Tachinaephagus* Ashmead, 1904 (= *Australencyrtus* Johnston et Tiegs, 1922), 21 : 4.
- Tassonia* gen. n.; *gloria* sp. n., A., 16 : 2.
- Tetracnemella*, ver *Coccidoxenus*.
- Tetracnemus pretiosus*, ver *Arhopoideus brevicornis*.
- Xanthoencyrtus garibaldia* sp. n., A., 55 : 4.
- Zaomencyrtus aeripes* sp. n., A., 53 : 1.
- Zarhopaloides speciosus* sp. n., A., 52 : 5.
- Zarhopalus* Ashmead, 1900 (= *Anagyrella* Girault, 1915), 10 : 6.

## EUELMIDAE

- Australeupelmus* gen. n., 16 : 3, para *Eupelmus multicolor* Girault, 1915.
- Calosota herodoti* sp. n., A., 59 : 1; *parva*; *plutarchi* spp. n., A., 52 : 5; *tullii* sp. n., A., 59 : 1; *varipuncta* sp. n., A., 52 : 5.
- Eueupelmus* gen. n.; *cornutus* sp. n., A., 50 : 4.
- Eupelmus aereiclavus* sp. n., A., 25 : 3; *aereicorpus* sp. n., A., 25 : 2; *atriflagellum* sp. n., A., 22 : 1 y 23 : 1; *bardus* sp. n., EE. UU., 10 : 4; *beenleighi* sp. n., A., 55 : 3; *bilingae* sp. n., A., 20 : 6; *biproruli* sp. n., A., 24 : 3; *brevicauda*, ver *coccidis*; *caesar* sp. n., A., 45 : 2; *camyli* sp. n., A., 38 : 2; *coccidis*<sup>1</sup> nom. n., 6 : 6, para *E. brevicauda* Gahan, 1910, nec Crawford 1908; *elizabethae* sp. n., A., 44 : 28; *extraordinarius* sp. n., A., 45 : 2; *finlayi* sp. n., A., 48 : 3; *hirsutioculus* sp. n., A., 24 : 2; *intonsioculus* sp. n., A., 59 : 1; *javae* sp. n., Java, 2 : 2; *marxi* sp. n., A., 52 : 5; *multicolor* ver *Australeupelmus*; *nasonini* sp. n., A., 24 : 2; *planivertex* sp. n., A., 25 : 3; *popa* sp. n., isla de Curaçao, 10 : 4; *redini* sp. n., A., 25 : 3; *silvarum* sp. n., A., 20 : 6; *toowongi* sp. n., A., 20 : 5.
- Eusandalum bucklei*; *sanguinipes* spp. n., A., 24 : 2.
- Finlayia* gen. n.; *puella* sp. n., A., 59 : 1.
- Metapelma beenleighi* sp. n., A., 47 : 3; *goethei* sp. n., A., 41 : 4; *nassau* sp. n., A., 55 : 3, subgénero de *Tineobius* [sic]; *sidneyi* sp. n., A., 48 : 3.
- Neanastatus bilingae* sp. n., A., 20 : 6; *darci* sp. n., A., 59 : 1.
- Parooderella lutheri* sp. n., A., 59 : 1.
- Tineobius* Ashmead, 1896, ver *Metapelma nassau*; *arboris* sp. n., A., 16 : 2.

## EUCHARITIDAE

- Akapala* gen. n.: *astriaticeps* sp. n., A., 57 : 1.
- Arhipipallus* gen. n., 62 : 3, para *Rhipipallus turneri* Kirby, 1894.
- Epimetagea brunneipetiole* sp. n., A., 58 : 2; *brunneipolita*; *bunyae* spp. n., A., 57 : 1; *ilychi*; *maximovich*; *myrmicae* spp. n., A., 62 : 3; *reticulativentris* sp. n., A., 57 : 1.

<sup>1</sup> Conviene hacer notar aquí que el nuevo nombre propuesto ya había sido empleado por el propio Girault (1916, *Ent. News*, 27 : 223) para una nueva especie de *Eupelmus* descripta un año antes.

*Eucharomorpha goethei* sp. n., A., 57 : 2; *varidentata* sp. n., Tasmania, 62 : 3.

*Kapatella* gen. n.; *transstriata* sp. n., A., 52 : 4.

*Metagea punctulativentris* sp. n., A., 41 : 3.

*Orasema emma* sp. n., A., 57 : 2 y 62 : 3; *gemma* sp. n., A., 52 : 4.

*Prometagea* gen. n.; *minor* sp. n., Tasmania, genotipo por designación que aquí se hace; *offenbachii* sp. n., A., 58 : 2.

*Rhipipalloidea* gen. n.; *mira* sp. n., A., 57 : 1.

*Rhipipallus turneri*, ver *Arhipipallus*.

*Stilbula arenae*; *pallidiclava* spp. n., A., 57 : 1; *toga* sp. n., A., 63 : 1.

*Thoracantha guttiventris* sp. n., A., 52 : 4.

*Thoracanthoides* gen. n.; *albispina* sp. n., A., 41 : 4.

## PERILAMPIDAE

*Aeschylia* gen. n.; *latiscapus* sp. n., A., 45 : 2.

*Austroperilampus*, ver *Meselatus*.

*Epelatus* gen. n.; *eurytomoides* sp. n., A., 43 : 3.

*Eurytomoidea* gen. n.; *eleocarpi* sp. n., A., 43 : 4.

*Megamelanosoma* gen. n.; *aeschyli* sp. n., A., 43 : 3.

*Meselatus* Girault, 1922 (= *Austroperilampus* Dodd, 1924), 24 : 3; *fasciatipennis* sp. n., A., 50 : 1; *subatriventris* sp. n., A., 20 : 6.

*Perilampus dentatinotum* sp. n., A., 41 : 3; *emersoni* sp. n., A., 49 : 1; *frater*; *miltoni* spp. n., A., 18 : 1; *mirabeau*; *saintjusti* spp. n., A., 49 : 1.

## AGAONTIDAE

*Blastophaga nigriscapus* sp. n., A., 25 : 2.

*Eupristina poeta* sp. n., A., 58 : 3.

*Idarnes australis* Froggatt, 1900, 40 : 3, transferida a *Sycoryctes*.

*Philotrypesella*, ver *Sycoryctes*.

*Pleistodontes listzi* sp. n., A., 54 : 2; *nigris* sp. n., A., 26 : 2.

*Proceratosolens* gen. n.; *medionigra* sp. n., A., 55 : 3.

*Sycoryctes* Mayr, 1885 (*Philotrypesella* Girault, 1919), ver *Torymidæ*; *varicilia* sp. n., A., 40 : 2.

## TORYMIDAE

- Aloomba* gen. n.; *calcaris* sp. n., A., 16 : 2.  
*Amoturoides* gen. n.; *breviscapus* sp. n., A., 54 : 2.  
*Austroamotura* gen. n., 58 : 3; *punctatiscutum*, 62 : 2, emend. p. *puntatiscutum*; *puntatiscutum* sp. n., A., 58 : 3.  
*Cryptopristus americanus* sp. n., EE. UU., 6 : 8.  
*Epibootania* gen. n.; *guttatipennis* sp. n., A., 63 : 1, genotipo; *nympha* sp. n., A., 63 : 1.  
*Epimegastigmus brevivalvus* sp. n., A., 29 : 1; *limoni* sp. n., A., 31 : 2; *pascali* sp. n., A., 55 : 3; *quinqusetae* sp. n., A., 59 : 3; *trisulcus* sp. n., A., 58 : 2; *voltairei* sp. n., A., 27 : 2.  
*Idarnes australis* Froggatt, 1900, 40 : 3, transferida a *Sycoryctes* (*Agaontidae*).  
*Ideoidarnes* gen. n.; *miltoni* sp. n., A., 51 : 1.  
*Idiomacromerus longfellowi* sp. n., EE. UU., 7 : 8.  
*Megastigmus amamoori* sp. n., A., 27 : 2; *herndoni* sp. n., A., 60 : 2; *nigropropodeum*; *tostini* spp. n., A., 58 : 2.  
*Monodontomerus americanus* sp. n., EE. UU., 6 : 11.  
*Perissocentrus bruchi* sp. n., sin localidad, 6 : 11.  
*Philotrypesella* gen. n.; (*I.*) *huberi* sp. n., A., 14 : 2, ver *Agaontidae*.  
*Philotrypesis auræa* sp. n., A., 14 : 2.  
*Philotrypesopsis* gen. n.; *hallami* sp. n., A., 14 : 2.  
*Podagrion holbeini* sp. n., A., 20 : 7; *mantidiphagum* Girault, 1917, 7 : 10, localidad tipo.  
*Pulvilligera gigantea* sp. n., A., 40 : 3.

## ORMYRIDAE

- Ormyrus langlandi* sp. n., A., 15 : 2.

## PTEROMALIDAE

- Acaenacis* gen. n., 3 : 1 a, para *Semiotellus ficigeræ* Ashmead, 1885.  
*Acroclisissa* gen. n.; *clypeata* sp. n., Tasmania, 56 : 2.  
*Amblymerus justicia* sp. n., EE. UU., 6 : 21.  
*Amicromelus cyaneus* Girault, 1913 (= *Neocaudonia spinosiclava* Girault, 1922), 26 : 3; *grandaevus* sp. n., A., 26 : 3.

- Arthrolytus aeneoviridis* Girault, 1911 (= *Dibrachys meteori* Gahan, 1913), 10 : 3.
- Asaphes americana*, ver *rufipes*; *californicus* sp. n., EE. UU., 10 : 1;  
*rufipes* Brues, 1908 (= *A. americana* Girault, 1914), 10 : 1.
- Austrolaelaps* gen. n.; *nigricaepta* sp. n., A., 46 : 2.
- Austrosystasis* gen. n.; *atricorpus* sp. n., A., 21 : 3.
- Austrotaxeuma* gen. n.; *coerulea* sp. n., A., 46 : 2.
- Brachyscelidiphaga aeschlyi*; *masaccioni* spp. n., A., 50 : 2.
- Caenacis asinus* sp. n., EE. UU., 3 : 3.
- Cercocephala* [sic] Westwood, 1832 (= *Spalangiomorpha* Girault, 1913), 24 : 3.
- Coelocyba eucalypti* sp. n., A., 59 : 3; *minuta iridos* nom. n., 50 : 1,  
para *m. nigriventris*; *minuta nigriventris*, ver *m. iridos*; *turneri*  
sp. n., A., 50 : 1.
- Coelocybelloides atraticorpus*; *flavivena* spp. n., A., 50 : 2; *pallidicoxa*  
sp. n., A., 40 : 3.
- Coelocyboides bialbiguttus* sp. n., A., 55 : 3; *bioculata* sp. n., A., 20 : 7.
- Coelopisthia* Foerster, 1856 (= *Systellogaster* Gahan, 1917), 10 : 2;  
*diacrisiae* Crawford, 1910, transferida a *Dibrachys* Foerster, 1856.
- Cyrtogaster citripes*, ver *liqueatus*; *liqueatus* Ashmead, 1894 (= *C. citripes* Ashmead, 1896; *C. occidentalis* Ashmead, 1896; *Polycyrtus floridanus* Ashmead, 1896; *P. foersteri* Crawford, 1913), 7 : 1;  
*occidentalis*, ver *liqueatus*.
- Cheiopachysia*, ver *Neosystasis*.
- Delisleia* gen. n.; *pattersoni* sp. n., A., 60 : 1.
- Dibrachys*, ver *Coelopisthia* y *Tripnetis*; *daphne* sp. n., EE. UU. 8 :  
2; *meteori*, ver *Arthrolytus aeneoviridis*.
- Dipachystigma secunda* sp. n., EE. UU., 6 : 15.
- Emersonia* gen. n.; *atriscutum* sp. n., A., 56 : 1.
- Enoggera* gen. n.; *polita* sp. n., A., 28 : 1.
- Enoggerella* gen. n.; *nassau* sp. n., A., 30 : 1.
- Epiperilampus adolphi*; *atricorpus* spp. n., A., 50 : 2; *atricorpus so-*  
*cratis* ssp. n., A., 50 : 2.
- Eroptolepsiella migneti* sp. n., A., 60 : 3.
- Eurydinoteloides albiclavus* sp. n., EE. UU., 11 : 5.
- Giorgionia* gen. n.; *flavipetiole* sp. n., A., 55 : 4.
- Glyphe viridascens* Walsh, 1861, 10 : 15, descripción.
- Habroclytus americanus* sp. n., EE. UU., 10 : 3; *australiensis* sp. n., A.,  
56 : 1; *kansensis* sp. n., EE. UU., 10 : 3.



- Halticoptera stella* sp. n., EE. UU., 7 : 1.  
*Hyperimerus* gen. n.; *corvus* sp. n., EE. UU., 7 : 5.  
*Lamprostatus* [sic] *conicus* sp. n., EE. UU., 10 : 11.  
*Megadicylus* gen. n.; *montanus* sp. n., A., 46 : 3.  
*Megatrydymus* gen. n.; *taciti* sp. n., EE. UU., 3 : 1 a  
*Megorismus nubilipennis*, ver *Parhabrityus*.  
*Merismomorpha faunus* sp. n., A., 56 : 2.  
*Merismorella* gen. n., 33 : 1; *shakespearei* sp. n., A., 33 : 2.  
*Merisus febriculosus* sp. n., EE. UU., 6 : 17; *subapterus* Riley, 1885  
(= *Pteromalus* (?) *fulvipes* Forbes, 1885, ya empleado anteriormente), 10 : 4, ver *Nemicromelus*  
*Metacolus* Foerster, 1856, 6 : 14, descripción; *bifasciatus*; *fasciatus*  
spp. n., EE. UU., 6 : 14.  
*Metasystasis* gen. n.; *fulvicoxa* sp. n., A., 24 : 2.  
*Miscogaster abnormicolor* sp. n., EE. UU., 7 : 8; *australia*, ver *Pre-*  
*miscogaster*; *discoloripes* sp. n., EE. UU., 7 : 9; *keatsi* sp. n., EE.  
UU., 11 : 5.  
*Nasonia peratripes* sp. n., EE. UU., 7 : 1.  
*Nemicromelus* gen. n., 10 : 4, para *Merisus subapterus* Riley, 1885.  
*Neocaudonia spinosiclava*, ver *Amicromelus cyaneus*.  
*Neorileyella katrina*; *ophelia* spp. n., A., 50 : 2.  
*Neosystasis* Girault, 1915 (= *Cheiopachysia* Girault, 1915), 24 : 2.  
*Nepachyneuron* gen. n., 10 : 9, para *Pachyneuron eros* Girault, 1917.  
*Ophelosia horatii* sp. n., A., 63 : 2; *sulcata* sp. n., A., 25 : 1.  
*Omphalodipara* gen. n., 19 : 2; *splendida* sp. n., A., 19 : 3.  
*Pachycrepis tectocorisi* sp. n., A., 21 : 4.  
*Pachycrepoideus dubius* Ashmead, 1904 (= *Toxeumella dissimilis* Gi-  
rault et Dodd, 1915; *Toxeumopsis nigra* Girault, 1915), 27 : 2.  
*Pachyneuron eros* sp. n., EE. UU., 10 : 1, ver *Nepachyneuron*; *nelsoni*  
sp. n., A., 40 : 2.  
*Paracoelocyba*, ver *Pareunotus*.  
*Paradibrachys* gen. n.; *guizoti* sp. n., EE. UU., 10 : 1.  
*Parasyntomocera* gen. n.; *hillmeadia* sp. n., EE. UU., 9 : 2.  
*Parhabrityus* gen. n., 10 : 2, para *Megorismus nubilipennis* Ashmead,  
1887.  
*Pareunotus* Girault, 1915 (= *Paracoelocyba* Girault, 1916), 24 : 3.  
*Parmicromelus* gen. n.; *europæus* sp. n., Francia, 10 : 4.  
*Perilampella punctata*; *signiventris* spp. n., A., 50 : 2.

- Perilampoides adolphi* sp. n., A., 50 : 1; *aurantiscutum nana* ssp. n., A., 50 : 2; *aurantiscutum regis* ssp. n., A., 50 : 1; *aurantiscutum rex* ssp. n., A., 50 : 2; *cinctitibiae* sp. n., A., 50 : 1; *regalis* sp. n., A., 50 : 2; *scutatus* sp. n., A., 50 : 1.
- Perilampomyia aeschyli* sp. n., A., 50 : 2.
- Phocion clypeatus* sp. n., A., 26 : 3.
- Polycyrtus floridanus*, ver *Cyrtogaster liqueatus*.
- Polycystus foersteri*, ver *Cyrtogaster liqueatus*.
- Premiscogaster* gen. n., 55 : 5, para *Miscogaster australia* Girault, 1917.
- Promuscidea* gen. n., 2 : 6; *unfasciiventris* sp. n., Java, 2 : 7.
- Prospalangia*, ver *Spalangia*.
- Pterisemoppa* gen. n., 56 : 1, para *Sphegipterosema australiensis* Girault et Dodd, 1915; *poeta* sp. n., A., 56 : 1.
- Pteromalus* (?) *fulvipes*, ver *Merisus subapterus*.
- Pterosemopsis* gen. n., 2 : 5; *javensis* sp. n., Java, 2 : 6.
- Rhopalicus americanus*, ver *Spintherus pulchripennis*.
- Roptroceropseus 4-dentatus* sp. n., A., 63 : 1.
- Semiotellus ficigerae*, ver *Acaenacis*.
- Spalangia* Latreille, 1805 (= *Prospalangia* Brèthes, 1915), 10 : 6; *abenabooi* sp. n., A., 53 : 1 (= *S. muscidarum* Johnston et Tiegs, 1921, nec Richardson, 1913; *S. mors* Girault, 1933), 53 : 1 y 58 : 3; *epos* sp. n., A., 55 : 4; *kingstonensis* sp. n., A., 56 : 1; *marxi* sp. n., A., 55 : 3; *mors* sp. n., A., 56 : 1, ver *abenabooi*; *muscidarum*, ver *abenabooi*; *muscophaga* sp. n., A., 56 : 1; *shakespearei* sp. n., A., 51 : 1 y 55 : 5.
- Spalangiomorpha*, ver *Cercocephala*.
- Sphegipterosema australeinsis*, ver *Pterisemoppa*.
- Spintherus pulchripennis* Crawford, 1912 (= *Rhopalicus americanus* Girault, 1916), 10 : 8.
- Systasis flindersiae* sp. n., A., 58 : 3.
- Systellogaster*, ver *Coelopisthia*.
- Tepperella blackburni* sp. n., A., 41 : 2.
- Terobiella sismondini* sp. n., A., 50 : 2.
- Tetracampoides setosus* Dodd, 1915 (= *Trydymiformis australiensis* Girault, 1915), 26 : 3, ver *Entedontidae*.
- Theocolaxia* gen. n.; *lessingi* sp. n., A., 22 : 1 y 23 : 1.
- Tomocera pini* sp. n., A., 25 : 4; *saissetiae* sp. n., A., 25 : 3.
- Toxeumella dissimilis*, ver *Pachycrepoides dubius*.

- Toxeumoideus aeneicorpus* Girault, 1915 (= *T. magnimaxillae* Girault, 1922); *magnimaxillae*, ver *aeneicorpus*.  
*Toxeumopsis nigra*, ver *Pachycrepoideus dubius*.  
*Trigonoderus irvingi* sp. n., EE. UU., 10 : 15.  
*Tritneptis hemerocampae* Girault, 1908, 10 : 6, transferida a *Dibrachys*.  
*Trydymiformis australiensis*, ver *Tetracampoides setosus*.  
*Trydymus* [sic] *americensis* sp. n., EE. UU., 7 : 8; *clavicornis* sp. n., Canadá, 10 : 5; *nigriclavus* sp. n., EE. UU., 8 : 2.  
*Ua* gen. n.; *maria* sp. n., A., 46 : 2.  
*Urielloides aereifemur* sp. n., A., 41 : 2.  
*Xanthopirene* gen. n.; *shakespearei* sp. n., A., 46 : 2.

### CLEONYMIDAE

- Agamerion eupelmoides* sp. n., A., 24 : 1; *io* sp. n., A., 60 : 3; *mirum* sp. n., A., 35 : 3; *pulchra* sp. n., A., 26 : 3; *semialbicornis* sp. n., A., 35 : 3; *variflagellum* sp. n., A., 24 : 1.  
*Aligheria* gen. n.; *cyanea* sp. n., A., 41 : 2.  
*Amerostenus tridentatus* sp. n., A., 41 : 2.  
*Aplatygerrhus rufiscapus* sp. n., A., 24 : 3.  
*Cleonymus nigriclavus* sp. n., EE. UU., 7 : 6.  
*Epistenia aedícula* sp. n., A., 35 : 3; *camilli*; *corticis* spp. n., A., 24 : 1; *devannyi*; *inuitata* spp. n., A., 63 : 1.  
*Marxiana* gen. n.; *grandiosa* sp. n., A., 52 : 6.  
*Mesamotura* gen. n.; *aristophani* sp. n., A., 24 : 3.  
*Proamotura anselmi* sp. n., A., 54 : 3; *tostini* sp. n., A., 54 : 2.  
*Proshizonotus* gen. n.; *mosesi* sp. n., A., 41 : 2.  
*Systolomorpha nassaui* sp. n., A., 26 : 3.  
*Systolomorphella shakespearei* sp. n., A., 32 : 2.  
*Thaumasura arboris*; *arenae*; *auritegula* spp. n., A., 54 : 4; *colliscutellum* sp. n., A., 54 : 3; *diana* sp. n., A., 41 : 2; *eleganta* sp. n., A., 33 : 2; *fera* sp. n., A., 54 : 4; *goethei* sp. n., A., 63 : 1; *juno* sp. n., A., 33 : 2; *longa* sp. n., A., 42 : 4; *macrocalculus* sp. n., Tasmania, 54 : 4; *magnispina*; *micans*; *nelsoni* spp. n., A., 54 : 4; *niobe* sp. n., Nueva Guinea, 54 : 4; *omnicyanea*; *solis* spp. n., A., 54 : 4; *rubrifunicle* sp. n., Tasmania, 54 : 4; *rubritibia* sp. n., A., 54 : 4.

## EURYTOMIDAE

*Austrodecatoma* gen. n., 24 : 3, para *Eudecatoma trinotata* Girault, 1915; *omninigra* sp. n., A., 41 : 3.

*Aximopsis javensis* sp. n., Java, 2 : 3; *tephrosiae* sp. n., Java, 2 : 4.

*Bruchophagus noctua* sp. n., EE. UU., 3 : 1 a.

*Decatoma amsterdamensis* sp. n., EE. UU., 6 : 10; *florida* sp. n., EE. UU., 10 : 6; *isis* sp. n., EE. UU., 6 : 10.

*Decatomidea*, ver *Eurytoma*.

*Encyrtocephalus albipikēm*; *atriventris*; *io*; *mozarti* spp. n., A., 50 : 2.

*Eudecatoma siphonini* sp. n., A., 31 : 2; *trinotata*, ver *Austrodecatoma*.

*Euryperilampus* gen. n.; *miltoni* sp. n., A., 50 : 1.

*Eurytoma* Higer, 1807 (= *Decatomidea* Ashmead, 1888; *Euvoxyssoma* Ashmead, 1888), 10 : 4 y 10 : 8; *albivena* sp. n., A., 27 : 1; *chalcidiformis* sp. n., EE. UU., 10 : 3; *chauceri* sp. n., A., 60 : 2; *cressoni limoni* ssp. n., A., 31 : 2; *davidi* sp. n., A., 39 : 2; *descartesi* sp. n., A., 24 : 3; *eucalyptorum* sp. n., A., 60 : 2; *fellis* sp. n., A., 40 : 2; *fulvivena* sp. n., A., 41 : 2; *haydni*; *helena* spp. n., A., 55 : 2; *herbertonensis*; *jeanna* spp. n., A., 60 : 2; *johnsoni* sp. n., A., 27 : 1; *luteobasis* sp. n., A., 51 : 1; *motleyi* sp. n., A., 60 : 3; *phoenix* sp. n., EE. UU., 10 : 11; *punctatifossa* sp. n., A., 27 : 1 y 55 : 2; *seminigrifemur* sp. n., A., 60 : 2; *subsanguinea* sp. n., A., 31 : 2.

*Euvoxyssoma*, ver *Eurytoma*.

*Exanthosoma*, ver *Isosoma wordsworthi*.

*Herodotia* gen. n.; *proscopii* sp. n., A., 50 : 1.

*Isosoma wordsworthi* Girault, 1915 (= *Exanthosoma* Girault, 1915) [sic], 24 : 3.

*Plutarchia* gen. n.; *bicarinativentris* sp. n., A., 24 : 3.

## CHALCIDIDAE

*Acanthochalcis unispinosa* sp. n., EE. UU., 3 : 5.

*Chalcidellia* gen. n., 21 : 3, para *Chalcis euthyrrhinni* Dodd, 1921.

*Chalcis colorandensis* Cresson, 1872 (= *Ch. tachinae* Howard, 1885), 6 : 6; *cosmophilae* sp. n., A., 25 : 4; *elijahi* sp. n., A., 39 : 2; *euthyrrhinni*, ver *Chalcidellia*; *judaui* sp. n., A., 63 : 2; *leo* sp. n.,

- A., 55 : 5; *louisiana* sp. n., EE. UU., 6 : 6; *ovata abiesae* var. n., EE. UU., 6 : 19; *parvicorpus* sp. n., A., 25 : 4; *pulchripes*, ver *xenophoni*; *regina copernici* ssp. n., A., 62 : 3; *sanguiventris* Girault, 1927, 56 : 2, distribución geográfica; *tachinae*, ver *coloradensis*; *tegularis*, ver *thymus*; *thymus* nom. n., 6 : 6, para *Ch. tegularis* Cameron, 1912; *xenophoni* nom. n., 49 : 1, para *Ch. pulchripes* (Girault et Dodd, 1915).
- Diplodontia secunda* sp. n., EE. UU., 10 : 10.
- Dirrhinus variocelli* sp. n., A., 31 : 1.
- Hockerella* gen. n.; *dioculata* sp. n., A., 48 : 4.
- Irichohaltichella*, ver *Stomatoceras*; *coccinipes* sp. n., A., 41 : 3; *multistriata* Girault, 19.., 48 : 3, distribución geográfica.
- Nearretocera atritegula* sp. n., A., 18 : 1; *hexacarinata* [sic] sp. n., A., 27 : 2, ver *Xenarretocera*.
- Proconura shakespearei* sp. n., A., 41 : 4.
- Smicra australiensis*; *chinchillae* spp. n., A., 62 : 3.
- Smicromorphella* gen. n., 48 : 2; *minerva* sp. n., A., 48 : 3.
- Stomatoceras* Kirby, 1883 (= *Irichohaltichella* Cameron, 1911; *Stomatoceroide*s Girault, 1913), 24 : 3; *clariscapus*, ver *Uxa*; *colliscutellum*, ver *Uga*; *conicalis* sp. n., A., 48 : 3; *dipterophagus melittaræ* ssp. n., A., 25 : 2; *ghirlandajoni* sp. n., A., 17 : 1; *prolongatus* sp. n., A., 48 : 3; *sulcatiscutellum* sp. n., India, 10 : 9; *terrae thaumasuroides*; *theclavoræ* spp. n., A., 48 : 4.
- Stomatocerella* gen. n.; *anna* sp. n., A., 48 : 3.
- Stomatoceroide*s, ver *Stomatoceras*; *fuscipennis*, ver *maria*; *maria* nom. n., 46 : 4, para *S. fuscipennis* Girault, 1915.
- Trichoxenia poeta* sp. n., A., 59 : 1; *rubrifenu*r; *shakespearei* spp. n., A., 34 : 2.
- Uda* gen. n.; *prima* sp. n., A., 48 : 5.
- Uga* gen. n., 48 : 4, para *Stomatoceras colliscutellum* Girault, 1922.
- Uxa* gen. n., 48 : 4, para *Stomatoceras clariscapus* Dodd, 19.
- Xenarretocera* gen. n.; *hexacarinata* (Girault, 1926), emend. p. *hexacarinata*, incluída anteriormente en el género *Nearretocera*; *seminigripes*; *superba*, genotipo, spp. n., A., 30 : 1; *v-carinata* sp. n., A., 38 : 2.

## LEUCOSPIDAE

*Exoclaenoides regalis* sp. n., A., 33 : 1; 42 : 3, localidad tipo.

*Exoclaenus miltoni* sp. n., A., 33 : 1.

*Parexoclaenus atriceps* sp. n., A., 26 : 3.

## CYNIPOIDEA

### FIGITIDAE

*Amblynotus berlesei* sp. n., A., 63 : 3; *hartigi* nom. n., 48 : 2, para *A. parvus* Girault, 1930, nec Hartig, 1840: *parvus* sp. n., A., 46 : 1, ver *hartigi*; *pilosiscutum* sp. n., A., 46 : 1.

*Australofigites* gen. n.; *poeta* sp. n., A., 54 : 6.

*Sarothrus io* sp. n., A., 52 : 3.

*Thoreauella* gen. n.; *amatrix* sp. n., A., 48 : 2.

### CYNIPIDAE

*Allotria*, ver *Hypodiranchis aphidae*; *darci* sp. n., A., 55 : 2.

*Alloxysta thoreauini* sp. n., A., 60 : 2.

*Cleidotoma* [sic] *carlylei*; *melancholica* spp. n., A., 52 : 1.

*Dilyta mascagnini* sp. n., A., 60 : 2.

*Glyptoxysta bifoveata* (= *G. bispinosa* Girault, nom. nudum) sp. n., A., 51 : 2 y 54 : 1; *bispinosa*, ver *bifoveata*.

*Gronotoma domestica* sp. n., A., 52 : 3.

*Hexaplasta aemilia*; *florentia*; *julia*; *lucia*; *maria*; *mozarti*; *thoreauini* spp. n., A., 49 : 2.

*Hypodiranchis aphidae* Froggatt, 1904, 49 : 2, transferida a *Allotria* Westwood, 1833.

*Pentacrita marguerita* sp. n., A., 58 : 1.

*Thoreauana* gen. n.; *nativa* sp. n., A., 48 : 2.

## PROCTOTRUPOIDEA

### GASTERUPTIIDAE

*Monomachus australicus* sp. n., A., 26 : 2.



### CERAPHRONIDAE

*Ceraphron javensis* sp. n., Java, 2 : 9.

*Eulagynodes* gen. n.; *bicolor* sp. n., Java, 2 : 9.

### DIAPRIIDAE

*Neurogalesus faunus* sp. n., A., 35 : 3.

### SCELIONIDAE

*Acoloides arachnophagus* sp. n., Java, 2 : 12; *fasciatipennis* sp. n., Java, 2 : 11; *javae* sp. n., Java, 2 : 8; *javensis*; *trispinosus* spp. n., Java, 2 : 11.

*Baeus dux* sp. n., A., 55 : 2.

*Dissolcus atriscapus* sp. n., A., 31 : 1; *beenleighi* sp. n., A., 54 : 5.

*Hadronotus goethei* sp. n., A., 54 : 5; *variocallus* sp. n., A., 28 : 1.

*Neotelenomus javae* sp. n., Java, 2 : 8. '

*Odontocolus longispinosus* sp. n., Java, 2 : 10.

*Odontocolus* [sic] *faunus* sp. n., A., 34 : 2.

*Paragryon postmarginalis* sp. n., A., 34 : 2.

*Pseudobaeus dugandani* sp. n., A., 41 : 3; *glorius* sp. n., A., 31 : 2; *timorensis* sp. n., isla de Timor, 54 : 6.

*Scelio shakespearei* sp. n., A., 29 : 1.

*Telenomus emersoni* sp. n., A., 54 : 6; *oxycareni* sp. n., A., 57 : 2; *sidneyi* sp. n., A., 54 : 5.

### PLATYGASTERIDAE

*Platygastoidea latus* sp. n., A., 27 : 1; *magnus* sp. n., A., 29 : 2.

### BETHYLOIDEA

#### DRYINIDAE

*Neodryinus semipolita* sp. n., A., 26 : 2.

*Paradryinus nigricorpus* sp. n., A., 26 : 2.

## LEPIDOPTERA

### NOCTUIDAE

*Heliothis obsoleta* (Fabricius, 1793), 50 : 1, datos biológicos.

## HEMIPTERA

### CIMICIDAE

*Cimex lectularius* (Linné, 1758), 59 : 4, procedimientos de lucha.

### MIRIDAE

*Cephalocapcidea* [sic] *stali* sp. n., A., 63 : 2.

*Deraecoris* Kirschbaum, 1855 (= *Estuidus* Distant, 1904), 58 : 1.

*Estuidus*, ver *Deraecoris*.

*Lygus gryllus* sp. n., A., 60 : 1.

*Paracalocoris semiflavifemur* sp. n., A., 59 : 1.

*Ragmus argenteus* sp. n., A., 59 : 4; *liebknechti*; *pulcher* spp. n., A., 58 : 1; *seminigricaput* sp. n., A., 59 : 4.

*Rhinomiridius bioculatus* sp. n., A., 58 : 1.

## ANOPLURA

### PEDICULIDAE

*Pediculus humanus humanus* Linné, 1758, 18 : 1, procedimiento de lucha.

## THYSANOPTERA

### AEOLOTHRIPIDAE

*Aeolothrips hyalinipennis* sp. n., A., 47 : 1.

*Cranothrips emersoni* sp. n., A., 46 : 1.

*Desmothrips bagnalli* Karny, 1921 (= *Orothrips unguttipennis* Girault, 1926), 32 : 1; *mendozai* sp. n., A., 52 : 6; *miltoni* sp. n., A., 35 : 1; *uniguttatus* sp. n., A., 36 : 1.

*Franklinothrips insularis* (Franklin, 1908) [sic], 48 : 1, no ha sido hallada en Australia; *variegatus* sp. n., A., 36 : 1.

*Orothrips unguatipennis* sp. n., A., 31 : 3, ver *Desmothrips bagnalli*.

## HETEROTHRIPIDAE

*Heterothrips dubius*; *keatsi* spp. n., A., 32 : 2.

## THRIPIDAE

*Anaphothrips carlylei* sp. n., A., 40 : 1; *cecili* Girault, 1920, 40 : 1, aff. *keatsi*; *flavocinctus*, ver *speciosus*; *6-guttus* sp. n., A., 40 : 1; *keatsi*, ver *cecili* y *striatus*; *5-guttatus* sp. n., A., 35 : 2; *regalis* sp. n., A., 40 : 2 (= *A. tersus* Morison, 1930), 48 : 1; *signipennis* Girault, 19.., 32 : 1, transferida a *Scirtothrips* Shull, 1909; *speciosus* Hinds [sic], 1919 (= *A. flavocinctus* Karny, 19..), 48 : 1; *striatus* Osborn, 1883, 40 : 1, aff. *keatsi*; *tersus*, ver *regalis*.

*Australothrips bicolor* Bagnall, 1916 (= *Ceratothrips rufiventris* Girault, 1926), 40 : 2.

*Ceratothrips*, ver *Pterothrips quadratus*; *rufiventris* sp. n., A., 32 : 1, ver *Australothrips bicolor*.

*Chirothrips* Haliday, 1836 (= *Chirtothrips* Girault, 1927), error tipográfico, 42 : 3; *ab* sp. n., A., 46 : 1.

*Chirtothrips* [sic], ver *Chirothrips*; *atricorpus* sp. n., A., 37 : 1.

*Diarthrothrips obscuriceps* sp. n., A., 51 : 2.

*Dinurothrips*, ver *Heliothrips*; *rufiventris* sp. n., A., 46 : 1, ver *Heliothrips semiaureus*.

*Euthrips biguttaticorpus* sp. n., A., 22 : 1 y 23 : 1; 32 : 1, transferida a *Taeniothrips* Serville, 1843; *seminigricornis* sp. n., A., 29 : 2; 32 : 1, transferida a *Pseudanaphothrips* Karny, 1921.

*Frankliniella* Karny, 1910 (= *Franklinothrips* Back, 1912), 49 : 2; *aeschyli* sp. n., A., 35 : 2.

*Franklinothrips*, ver *Frankliniella*.

*Fulmekiola*, ver *Plesiothrips*.

*Glaucothrips auricorpus* sp. n., A., 35 : 1.

*Heliothrips* Haliday, 1836 (= *Dinurothrips* Hood, 1913), 46 : 1; *bifasciatipennis* sp. n., A., 29 : 1; *semiaureus* sp. n., A., 40 : 1 (= *Dinurothrips rufiventris* Girault, 1929), 48 : 1.

- Hydatothrips*, ver *Sericothrips*; *argenticinctus* sp. n., A., 17 : 1; *heschemi* sp. n., A., 47 : 2; *poeta* sp. n., A., 32 : 1.
- Idolimotheus knoxi* sp. n., A., 39 : 2.
- Isonurothrips*, ver *Thrips mediolineus*; *jenseni* Karny, 1925, 36 : 1, descripción.
- Limothrips australiensis* sp. n., A., 42 : 3; *formosus* sp. n., A., 45 : 1; *incertus* sp. n., A., 45 : 2.
- Neophysopus ambiguus* sp. n., A., 36 : 2; *aureolus* sp. n., A., 42 : 3; *fragariae*; *io* spp. n., A., 45 : 2.
- Parafrankliniella nigripes* sp. n., A., 41 : 4; 52 : 6, planta huésped.
- Paraphysopus* gen. n.; *burnsi* sp. n., A., 35 : 2, ver *Stylothrips brevipalpus*; 42 : 3, planta huésped.
- Parthenothrips dracaena* Heeger, 1854, 48 : 1, confirmación de la determinación de Froggatt (1926).
- Pezothrips aureus* sp. n., A., 45 : 1.
- Physothrips*, ver *Thrips io*; *aureolus* sp. n., A., 42 : 3; *citricorpus* sp. n., A., 39 : 1; *citrilacteus* sp. n., A., 40 : 1; *emersoni* sp. n., A., 35 : 2; *keatsi* sp. n., A., 42 : 3; *lacteicolor* sp. n., A., 40 : 1; *livii* sp. n., A., 47 : 2; *maril* sp. n., A., 43 : 2; *mjobergi darci* spp. n., A., 48 : 1; *montanus* sp. n., A., 36 : 1; *nativus* sp. n., A., 44 : 29; *quadriseta* sp. n., A., 39 : 1; *silvae* sp. n., A., 42 : 3; *simplex*, ver *spiranthidis*; *spiranthidis* Bagnall, 1926 (= *P. simplex* Morison, 1936), 48 : 1; *spiranthidis plurisetae* spp. n., A., 56 : 2.
- Plesiothrips* Hood, 1915 (= *Fulmekiola* Karny, 1925), 46 : 1; *o* sp. n., A., 46 : 1; *perplexus* (Beach, 1896), 35 : 1, en Australia; *pulcher* sp. n., A., 45 : 2.
- Proscirtothrips darci* sp. n., A., 48 : 1.
- Pseudanaphothrips*, ver *Euthrips seminigricornis*.
- Pterothrips quadratus* Hood, 1918, 40 : 2, transferida a *Ceratothrips* Reuter, 1899.
- Scirtothrips*, ver *Anaphothrips signipennis*; *gladiiseta* sp. n., isla de Bribie, 55 : 2.
- Sericothrips* [sic] *diana* sp. n., A., 45 : 2; *haydni* sp. n., A., 53 : 1.
- Sericothrips* Haliday, 1836 (= *Hydatothrips* Karny, 1912), 47 : 2; *quadrifasciatus* sp. n., A., 38 : 1.
- Stylothrips brevipalpus* Karny, 1926 (= *Paraphysopus burnsi* Girault, 1927), 36 : 2.
- Taeniothrips*, ver *Euthrips biguttaticorpus*.

*Thrips aligherini* sp. n., A., 36 : 1; *darci* sp. n., A., 48 : 1; *imagineis* Bagnall, 19.., 33 : 2, diferencias con *T. tabaci* Lindemann, 1888; *indigenus* sp. n., A., 44 : 29; *io* Girault, 19.., 48 : 1, transferida a *Physothrips* Karny, 1912; *japonicus*, ver *partirufus*; *mediolineus* Girault, 1926, 32 : 1, transferida a *Isoneurothrips* Bagnall, 1915; *partirufus* sp. n., A., 39 : 1 (= *T. japonicus* Karny, 1925); *seminiveus* sp. n., A., 3 : 1; *shakespearei* sp. n., A., 35 : 1; *tabaci*, ver *imagineis*.

## PHLAEOTHRIPIDAE

*Acrothrips gargantua* sp. n., A., 34 : 1.

*Adiaphorothrips citritarsus* sp. n., A., 40 : 2; *claviseta*; *io* spp. n., A., 34 : 1; *nativus* sp. n., A., 43 : 2; *nox* sp. n., A., 40 : 2; *pulchra* sp. n., A., 35 : 2; *semifuscipennis* sp. n., A., 34 : 1; *shakespearella* sp. n., A., 35 : 2; *sismondi* sp. n., A., 34 : 1.

*Aleurodothrips fasciiventris* sp. n., A., 39 : 2.

*Androthrips niger* sp. n., A., 36 : 2.

*Bagnalliella nigricoxa* sp. n., A., 45 : 2.

*Cryptothrips curiosus*; *cybele* spp. n., A., 38 : 1; *finlayi* sp. n., A., 36 : 1; *froudei* sp. n., A., 39 : 1; *inclusus* sp. n., A., 37 : 1; *longicaput*; *milmani* spp. n., A., 38 : 2; *nigronympha* sp. n., A., 42 : 3; *reticulaticeps* sp. n., A., 38 : 1; *rhizophorae* sp. n., A., 38 : 2; *rufiprothorax* sp. n., A., 45 : 1; *schilleri* sp. n., A., 38 : 1; *silvae* sp. n., A., 39 : 1; *tithonus* sp. n., A., 42 : 3.

*Dichaeothrips burroughsi* sp. n., A., 44 : 29.

*Ecacanthothrips io* sp. n., A., 48 : 1.

*Empresmothrips folii* sp. n., A., 43 : 2; *longfellowi* sp. n., A., 34 : 1.

*Elaphothrips* [sic], ver *Elaphrothrips*; *mantoideus* sp. n., A., 39 : 1.

*Elaphrothrips* Buffa, 1909 (= *Elaphothrips* Girault, 1927), error tipográfico, 42 : 3; *apterus* sp. n., A., 42 : 2; *semirufus* sp. n., A., 42 : 4; *thoreauini* sp. n., A., 45 : 2.

*Glyptothrips perniger* sp. n., A., 45 : 1.

*Hannibalia* gen. n.; *priscus* sp. n., A., 43 : 2.

*Haplothrips darci* sp. n., A., 48 : 1; *lucasseni* (Krüger, ...) (= *Kentronothrips hawaiiensis* Moulton, 1928), 52 : 6; *nigroculex* sp. n., A., 37 : 1.

*Horistothrips corticis* sp. n., A., 45 : 1; *curviseta* sp. n., A., 32 : 2 y 47 : 1; *longiseta* sp. n., A., 32 : 1 y 47 : 1; *quadriconus* sp. n., A., 41 : 4.

- Idolothrips dissimilis* sp. n., A., 35 : 2; *fasciatipennis* sp. n., A., 47 : 1;  
*nativus*; *terrigena* spp. n., A., 43 : 2.  
*Kentronothrips hawaiiensis*, ver *Haplothrips lucasseni*.  
*Kladothrips tityrus* sp. n., A., 43 : 1.  
*Liothrips ater* sp. n., A., 36 : 2; *brevifemur* sp. n., A., 40 : 2; *herbae* sp.  
n., A., 43 : 2; *melaleuca* sp. n., A., 32 : 1 y 47 : 1; *oniscus* sp. n.,  
A., 42 : 2; *silvifilia* sp. n., A., 38 : 1; *walshinghami* sp. n., A., 42 : 3.  
*Macrothalthothrips* [sic] *marginalis* sp. n., A., 57 : 2.  
*Mecynothrips magnus* sp. n., A., 46 : 1.  
*Mesothrips atrellus* sp. n., A., 36 : 2.  
*Phaulothrips longitubus* sp. n., A., 43 : 2.  
*Phoxothrips giganteus* sp. n., A., 34 : 2.  
*Podothrips bituberculatus* sp. n., A., 35 : 2.  
*Polyphemothrips brunneicarpus* sp. n., A., 35 : 3.  
*Pygmaeothrips quadritibia* sp. n., A., 35 : 3.  
*Rhopalothrips ornatus* sp. n., A., 47 : 1; *tuberculatus* sp. n., A., 45 : 2.  
*Watsoniella brevitibiae* sp. n., A., 42 : 3; *helenae* sp. n., A., 41 : 4; *latiaureus* sp. n., A., 39 : 1.

La Plata, 30 de junio de 1959.



## North American Hymenoptera Trichogrammatidæ.

*A. A. Girault.*

'Tis not given to fools to know these things.  
Ease and Truth are not bonny companions.

---

### THE TRICHOGRAMMATIDÆ.

Lilliputs of the insect tribe,  
Yet to me giants of creation,  
What wonders do with thee abide,  
How humble is thy station!

Though so tiny and fragile,  
Thou art so strong and agile;  
Art e'en perfect as the bee,  
Nothing bigger lives to me.  
Doth man give thee up for lost,  
Hidden as thou art almost?  
Could he see thee, pretty thing,  
He would give his agate ring  
And near all that he possest.  
Would not he in this be blest?

For with thee he'd find his soul  
And become a man in whole.

The meat of this work was cut up and dressed in very difficult circumstances. Where should have been quiet and calm, was confusion; where good feeling, malice, encouragement, opposition; freedom, tyranny; the hope of good, the fear of evil; and the toleration of a plain right, the intolerable toleration of wrong, the intolerance of mean, petty minds and of envy.

Here is in some sort a monograph of North American Trichogrammatidæ, giving such an analysis of these pretty things as to make their study more feasible and themselves more accessible. It has these merits that all the species are congeneric; their descriptions confirmative and based on re-examinations of types; the language honest; and that errors have been reduced to a moiety by hunting for them as if they were objects worthy of pursuit, as they indeed are. The Isthmus of Panama and the West Indies are excluded. All my former statements hereby superseded.

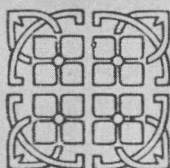
The usually distinct genera, with care and study, may be recognised by means of the following analysis:

#### *Analysis of the Genera.—Females.*

Ring-joints of importance but not leading characters because of the uncertainty of seeing them. Ovipositor free unless otherwise stated; so the males similar to females save in characters due to sex.

45

Description of  
A CASE OF LUNACY  
In HOMO  
And of New Six-legged Articulates



By Monseer A. A. GIRAULT, F.I.S., F.I.T., F.I.U., F.I.W., F.I.X., F.I.V.,  
F.I.Z., &c. &c., ad lib. et infinit. und so weiter. B. Talk and Pedantry. B.  
of Romance. B. of Theol. M. of Professorship. D. Bones and Dialectics. M.  
Lunacy. D. Words. D. Air. D. Wind and Rhetoric; Top Notcher. Al. Learned.  
Choice. Excellent. D. Memory. Versé and Metaphysics. Prof. Logic and  
Grammar; M. of 47 Languages.

H. Sampson & Co. Ltd. Print.